

# Serie zūmo<sup>®</sup> 300

## Manual del usuario



Todos los derechos reservados. De acuerdo con las leyes de copyright, este manual no podrá copiarse, total o parcialmente, sin el consentimiento por escrito de Garmin. Garmin se reserva el derecho a cambiar o mejorar sus productos y a realizar modificaciones en el contenido de este manual sin la obligación de comunicar a ninguna persona u organización tales modificaciones o mejoras. Visita [www.garmin.com](http://www.garmin.com) para ver actualizaciones e información adicional sobre el uso de este producto.

TracBack®, Garmin®, el logotipo de Garmin y zūmo® son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias, registradas en Estados Unidos y en otros países. BaseCamp™, HomePort™, myGarmin™, myTrends™, nūMaps Guarantee™, nūMaps Lifetime™ y trafficTrends™ son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias. Estas marcas comerciales no se podrán utilizar sin autorización expresa de Garmin.

La marca y el logotipo de Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y se utilizan bajo licencia por Garmin. microSD™ es una marca registrada de SD-3C. Windows® y Windows NT® son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países. Mac® es una marca comercial de Apple Computer, Inc.

Tecnología HD Radio fabricada con licencia de iBiquity Digital Corporation. Patentes de EE. UU. y otros países. HD Radio® y el logotipo de HD son marcas comerciales, propiedad de iBiquity Digital Corporation.

# Contenido

<b>Inicio</b> .....	<b>1</b>	Inicio de una ruta.....	<b>7</b>
Montaje del dispositivo en una motocicleta.....	1	Cambio del modo de cálculo de ruta.....	7
Acerca de los cables del soporte con alimentación.....	1	Vista previa de varias rutas.....	7
Instalación de la base del manillar.....	1	Inicio de una ruta a una ubicación guardada.....	7
Conexión de los cables de alimentación al soporte para motocicleta.....	1	Tomar una ruta mediante Carreteras con curvas.....	7
Fijación de la placa base al soporte para motocicleta.....	2	Tu ruta en el mapa.....	7
Conexión de la placa base a la base del manillar.....	2	Uso del mapa de navegación.....	7
Instalación del dispositivo en el soporte para motocicleta.....	2	Adición de un punto a una ruta.....	7
Retirada del dispositivo del soporte para motocicleta.....	2	Omisión de un punto en la ruta.....	7
Montaje del dispositivo en un automóvil.....	2	Tomar un desvío.....	7
Asistencia técnica y actualizaciones.....	3	Detención de la ruta.....	7
Configuración de Garmin Express.....	3	Uso de las rutas sugeridas.....	8
nüMaps Guarantee™.....	3	Acerca de los servicios de salida.....	8
Acerca de nüMaps Lifetime™.....	3	Búsqueda de servicios de salida.....	8
Entrada y salida del modo de suspensión.....	3	Navegación a una salida.....	8
Apagado del dispositivo.....	3	Evitar funciones de carretera.....	8
Restablecimiento del dispositivo.....	3	Acerca de los elementos a evitar personalizados.....	8
Ajuste del brillo de la pantalla.....	3	Evitar un área.....	8
Ajuste del volumen.....	3	Evitar una carretera.....	8
Iconos de la barra de estado.....	3	Desactivación de un elemento a evitar personalizado.....	8
Adquisición de señales GPS.....	3	Eliminación de elementos a evitar personalizados.....	8
Modos de transporte.....	4	Activación de los desvíos avanzados.....	8
Información de la batería.....	4	Tomar un desvío alrededor de un área especificada.....	8
Configuración de la hora.....	4	Navegación fuera de carretera.....	8
Uso de los botones en pantalla.....	4	Activación del seguimiento de combustible.....	8
Uso del teclado en pantalla.....	4	Configuración de una advertencia de combustible bajo.....	9
Acerca de los accesos directos.....	4	<b>Páginas Mapa</b> .....	<b>9</b>
Adición de un acceso directo.....	4	Personalización del mapa.....	9
Eliminación de un acceso directo.....	4	Personalización de las capas de mapa.....	9
<b>Búsqueda de ubicaciones</b> .....	<b>4</b>	Visualización del registro de ruta.....	9
Ubicaciones.....	4	Cambio del campo de datos del mapa.....	9
Búsqueda de una ubicación por categoría.....	4	Personalización de botones del mapa.....	9
Búsqueda de una ubicación mediante la barra de búsqueda.....	4	Cambio de los controles del mapa.....	9
Cambio de la zona de búsqueda.....	5	Cambio de la perspectiva del mapa.....	9
Informe de una ubicación cerrada o inexistente.....	5	Visualización de la actividad de la ruta.....	9
Edición de la información de ubicación.....	5	Visualización de una lista de giros.....	9
Valoración de un punto de interés.....	5	Visualización del siguiente giro.....	9
Herramientas de búsqueda.....	5	Visualización de cruces.....	9
Búsqueda de direcciones.....	5	Visualización de alertas de tráfico.....	9
Búsqueda de un cruce.....	5	Visualización de información sobre la ruta.....	9
Búsqueda de una ciudad.....	5	Visualización de información de la ubicación actual.....	10
Búsqueda de una ubicación mediante coordenadas.....	5	Búsqueda de servicios cercanos.....	10
Búsqueda de una ubicación mediante búsquedas en el mapa.....	5	Obtención de indicaciones hasta la ubicación actual.....	10
Almacenamiento de una ubicación de Casa.....	5	<b>Funciones de manos libres</b> .....	<b>10</b>
Ir a Casa.....	6	Activación de la tecnología inalámbrica Bluetooth.....	10
Edición de la información sobre la ubicación de Casa.....	6	Acerca de los auriculares inalámbricos.....	10
Búsqueda de destinos encontrados recientemente.....	6	Vinculación de auriculares inalámbricos.....	10
Eliminación de la lista de ubicaciones recientes.....	6	Acerca de las funciones de manos libres.....	10
Búsqueda de aparcamiento.....	6	Vinculación del teléfono.....	10
Establecimiento de una ubicación simulada.....	6	Realización de una llamada.....	10
Almacenamiento de ubicaciones.....	6	Recepción de llamadas.....	11
Almacenamiento de una ubicación.....	6	Uso del historial de llamadas.....	11
Almacenamiento de la ubicación actual.....	6	Uso de las opciones disponibles durante la llamada.....	11
Inicio de una ruta a una ubicación guardada.....	6	Almacenamiento de un número de teléfono de casa.....	11
Edición de una ubicación guardada.....	6	Desconexión de un dispositivo Bluetooth.....	11
Asignación de categorías a una ubicación guardada.....	6	Borrar un dispositivo Bluetooth vinculado.....	11
Compartir una ubicación guardada.....	6	<b>Uso de aplicaciones</b> .....	<b>11</b>
Envío de una ubicación al dispositivo.....	6	Uso de la ayuda.....	11
Eliminación de una ubicación guardada.....	6	Búsqueda de temas de ayuda.....	11
<b>Navegación</b> .....	<b>7</b>	Planificación de una ruta.....	11
		Programación de una ruta.....	11
		Modificación de los modos de transporte de una ruta.....	11
		Navegación por una ruta guardada.....	11
		Edición de una ruta guardada.....	11
		TracBack®.....	12

Seguimiento del track más reciente .....	12	Acerca de las suscripciones de tráfico .....	17
Cómo guardar el track más reciente como ruta .....	12	trafficTrends™ .....	17
Presión de los neumáticos .....	12	Configuración de las unidades y la hora .....	17
Configuración de los sensores de presión de los neumáticos .....	12	Configuración de idioma y teclado .....	17
Instalación de los sensores en los neumáticos .....	12	Configuración del dispositivo y de la privacidad .....	17
Alertas de presión de los neumáticos .....	13	Configuración de alertas de proximidad .....	17
Modo de suspensión del sensor de presión de neumáticos .....	13	Restablecimiento de la configuración .....	17
Uso de la brújula .....	13	<b>Apéndice .....</b>	<b>17</b>
Mando a distancia para VIRB™ .....	13	Cables de alimentación .....	17
Control de una cámara de acción VIRB .....	13	Carga del dispositivo .....	18
Búsqueda del último lugar de aparcamiento .....	13	Cuidados del dispositivo .....	18
Visualización de destinos y rutas anteriores .....	13	Limpieza de la carcasa externa .....	18
Registro del historial de servicio .....	13	Limpieza de la pantalla táctil .....	18
Adición de categorías de servicio .....	13	Evitar robos .....	18
Borrar categorías de servicio .....	13	Cambio del fusible del cable de alimentación del vehículo .....	18
Borrar registros de servicios .....	13	Montaje en el salpicadero .....	18
Edición de un registro de servicio .....	13	Retirada del dispositivo, el soporte de sujeción y el soporte de montaje .....	18
Uso de la hora mundial .....	13	Retirada del dispositivo del soporte de sujeción .....	18
Visualización del mapamundi .....	14	Retirada del soporte de sujeción del soporte de montaje .....	18
Configuración de la alarma .....	14	Retirada de la ventosa del parabrisas .....	18
Uso de la calculadora .....	14	Compra de mapas adicionales .....	18
Conversión de unidades .....	14	Radares .....	18
Establecimiento de los tipos de cambio de moneda .....	14	Puntos de interés personalizados .....	19
Uso de la guía de idiomas .....	14	Instalación de POI Loader .....	19
Adquisición de la guía de idiomas .....	14	Uso de los archivos de ayuda de POI Loader .....	19
Selección de idiomas en la guía de idiomas .....	14	Búsqueda de puntos de interés personalizados .....	19
Traducción de palabras y frases .....	14	Compra de accesorios .....	19
Uso del diccionario bilingüe .....	14	<b>Solución de problemas .....</b>	<b>19</b>
<b>Acerca del tráfico .....</b>	<b>14</b>	El dispositivo no detecta señales de satélite .....	19
Recepción de datos de tráfico mediante un receptor de tráfico .....	14	El dispositivo no se carga en mi vehículo .....	19
Receptor de tráfico .....	15	La batería no dura mucho tiempo cargada .....	19
Acerca del icono de tráfico .....	15	El indicador de batería no parece preciso .....	19
Tráfico en la ruta .....	15	El dispositivo no aparece como unidad extraíble en el ordenador .....	19
Visualización del tráfico en la ruta .....	15	El dispositivo no aparece como dispositivo portátil en el ordenador .....	19
Evitar tráfico en la ruta manualmente .....	15	El dispositivo no aparece como dispositivo portátil ni como unidad o volumen extraíble en el ordenador .....	19
Tomar una ruta alternativa .....	15	<b>Índice .....</b>	<b>20</b>
Visualización del tráfico en el mapa .....	15		
Tráfico en la zona .....	15		
Búsqueda de retenciones de tráfico .....	15		
Visualización de un incidente de tráfico en el mapa .....	15		
Descripción de los datos de tráfico .....	15		
Suscripciones de tráfico .....	15		
Activación de la suscripción .....	15		
Desactivación del tráfico .....	15		
<b>Gestión de datos .....</b>	<b>15</b>		
Gestión de datos .....	15		
Tipos de archivo .....	16		
Acerca de las tarjetas de memoria .....	16		
Instalación de la tarjeta de memoria .....	16		
Conexión del dispositivo a un ordenador .....	16		
Transferencia de datos desde el ordenador .....	16		
Desconexión del cable USB .....	16		
Eliminación de archivos .....	16		
<b>Personalización del dispositivo .....</b>	<b>16</b>		
Configuración de mapa y vehículo .....	16		
Activación de mapas .....	16		
Configuración de navegación .....	16		
Modo de cálculo .....	16		
Configuración de la pantalla .....	17		
Configuración de Bluetooth .....	17		
Desactivación de Bluetooth .....	17		
Configuración del tráfico .....	17		

## Inicio

### ⚠ AVISO

Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.

## Montaje del dispositivo en una motocicleta

### Acerca de los cables del soporte con alimentación

### ⚠ AVISO

Garmin® recomienda encarecidamente que un instalador con experiencia y con los conocimientos necesarios sobre sistemas eléctricos realice la instalación del dispositivo. Si conectas de forma incorrecta el cable de alimentación, se pueden provocar daños en el vehículo o en la batería, lo que puede derivar en lesiones físicas.

Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.

El dispositivo debe estar colocado en una ubicación adecuada y segura de tu motocicleta, en función de las fuentes de alimentación disponibles y de que la disposición del cable sea segura.



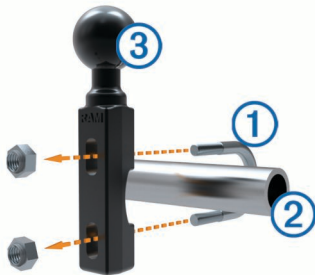
①	Soporte para motocicleta
②	Hilos desnudos con fusible en línea para conexión a alimentación (alimentación de la motocicleta)

### Instalación de la base del manillar

El dispositivo incluye piezas para dos soluciones de instalación en manillar. Para realizar otro tipo de instalaciones personalizadas, puede ser necesario utilizar componentes adicionales (<http://www.ram-mount.com>).

#### Instalación del perno en U y la base de manillar

- 1 Coloca el perno en U ① alrededor del manillar ② y enrosca los extremos en la base del manillar ③.

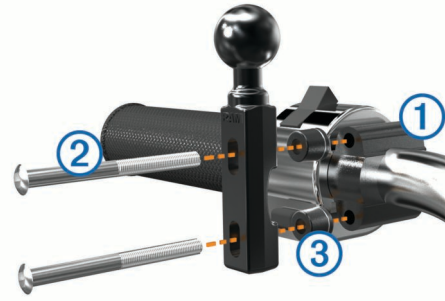


- 2 Aprieta las tuercas para fijar la base.

**NOTA:** el par de apriete recomendado es de 50 lbf-pulg. No excedas el par de apriete de 80 lbf-pulg.

### Instalación de la base de manillar en el soporte del embrague/freno

- 1 Extrae los dos pernos de fábrica del soporte del embrague/freno ①.



**NOTA:** se incluyen pernos estándar de 1/4 pulg y M6. El tamaño de los pernos debe coincidir con los del soporte del embrague o del freno.

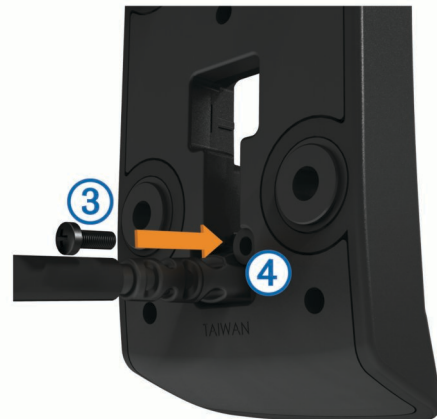
- 2 Enrosca los pernos nuevos ② en la base del manillar, pasando por los separadores ③ y el soporte del embrague o del freno.
- 3 Aprieta los pernos para fijar la base.

### Conexión de los cables de alimentación al soporte para motocicleta

- 1 Introduce el conector del cable de alimentación ① a través de la parte superior de la abertura del soporte para motocicleta.



- 2 Desliza el cable hacia la parte inferior de la abertura ② y tira del cable hasta que quede bien ajustado.
- 3 Atornilla el tornillo negro ③ en la parte posterior del soporte ④ para mantener el cable en su sitio.



- 4 Introduce la tapa de goma ⑤ a través del orificio superior y presiónala.





## Fijación de la placa base al soporte para motocicleta

### NOTIFICACIÓN

El contacto directo y constante con la placa base o con cualquier otra parte de la motocicleta puede dañar el soporte a lo largo del tiempo. Para evitar este tipo de daño, debes colocar los separadores del soporte entre el soporte y la placa base y asegurarte de que ninguna pieza del dispositivo o del soporte toca la motocicleta.

- 1 Introduce los tornillos de cabeza plana M4 de 20 mm ① a través de las arandelas ②, el soporte de sujeción, los separadores ③ y la placa base ④.



- 2 Aprieta las tuercas para fijar la placa base.

### Conexión de la placa base a la base del manillar

- 1 Alinea la bola de la base del manillar ① y la bola de la placa base ② con el brazo de doble toma ③.



- 2 Introduce la bola en el brazo de doble toma.
- 3 Aprieta la rueda ligeramente.
- 4 Ajusta para mejorar la visión y el uso.
- 5 Aprieta la rueda para fijar el soporte.

- 6 Alinea la bola de la placa base sujeta al soporte de sujeción ③ con el otro extremo del brazo de doble toma.

- 7 Repite los pasos 2 a 4.

### Instalación del dispositivo en el soporte para motocicleta

- 1 Instala la parte inferior del dispositivo en el soporte de sujeción.



- 2 Inclina el dispositivo hacia atrás hasta que encaje en su sitio.

**NOTA:** si la pestaña de la parte superior del soporte se mantiene levantada tras insertar el dispositivo, presiónala hacia abajo.

### Retirada del dispositivo del soporte para motocicleta

- 1 Pulsa el botón del lateral del soporte.
- 2 Levanta el dispositivo.
- 3 En el soporte para motocicleta, coloca la tapa de goma del conector de alimentación en el centro del cable ([Conexión de los cables de alimentación al soporte para motocicleta](#)).

### Montaje del dispositivo en un automóvil

#### NOTIFICACIÓN

Antes de montar el dispositivo, consulta las leyes locales relativas al montaje en el parabrisas.

#### ⚠ AVISO

Este producto contiene una pila de ión-litio. Para evitar la posibilidad de causar daños personales o al producto derivados de la exposición de la pila a un calor extremo, guarda el dispositivo de manera que no quede expuesto a la luz solar directa.

No utilices el soporte con ventosa en motocicletas.

Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.

- 1 Retira la tapa de goma de la parte posterior del soporte de sujeción.
- 2 Enchufa el cable de alimentación del vehículo ① en el conector mini-USB ② debajo de la tapa de goma.



- 3 Retira el plástico transparente de la ventosa.
  - 4 Limpia y seca el parabrisas y la ventosa con un paño que no suelte pelusa.
  - 5 Presiona con la ventosa ③ sobre el parabrisas y mueve la palanca ④ hacia el parabrisas.
  - 6 Ajusta el soporte de sujeción ⑤ sobre el brazo de ventosa.
  - 7 Instala la parte inferior del dispositivo en el soporte de sujeción.
  - 8 Inclina el dispositivo hacia atrás hasta que encaje en su sitio.
- SUGERENCIA:** presiona en el logotipo de la parte superior del dispositivo mientras sujetas la pestaña de la parte superior del soporte de sujeción.
- 9 Enchufa el otro extremo del cable de alimentación del automóvil a una fuente de alimentación.

## Asistencia técnica y actualizaciones

Garmin Express permite un fácil acceso a estos servicios relacionados con tu dispositivo.

- Registro del producto
- Actualizaciones de software y mapas
- Manuales de productos
- Vehículos, voces y otros extras

## Configuración de Garmin Express

- 1 Enchufa el extremo pequeño del cable USB en el puerto del dispositivo.
- 2 Enchufa el extremo más grande del cable USB en un puerto USB disponible del ordenador.
- 3 Visita [www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express).
- 4 Sigue las instrucciones que se muestran en pantalla.

## nüMaps Guarantee™

Es posible que tu dispositivo reúna los requisitos para una actualización de mapas gratuita en un plazo de 90 días desde la primera adquisición de satélites mientras conduces. Visita [www.garmin.com/numaps](http://www.garmin.com/numaps) para consultar los términos y condiciones.

## Acerca de nüMaps Lifetime™

Los modelos con “LM” después del número de modelo incluyen suscripciones a nüMaps Lifetime, que ofrece actualizaciones trimestrales de los mapas a lo largo de la vida útil del dispositivo. Puedes consultar los términos y condiciones en <http://www.garmin.com/numapslifetime>.

**NOTA:** si el dispositivo no incluye una suscripción a nüMaps Lifetime, puedes adquirir una en <http://www.garmin.com/numapslifetime>.

## Entrada y salida del modo de suspensión

Puedes utilizar el modo de suspensión para ahorrar batería cuando el dispositivo no esté en uso. Mientras el dispositivo

está en modo de suspensión utiliza muy poca energía y puede reiniciar la actividad instantáneamente.

**SUGERENCIA:** puedes ahorrar energía poniendo el dispositivo en modo de suspensión durante la carga de la batería.

Pulsa el botón de encendido ①.



## Apagado del dispositivo

- 1 Mantén pulsado el botón de encendido hasta que aparezca un aviso en la pantalla.  
El aviso aparece tras cinco segundos. Si sueltas el botón de encendido antes de que aparezca el aviso, el dispositivo pasará al modo de suspensión.
- 2 Selecciona **Desactivado**.

## Restablecimiento del dispositivo

Si el dispositivo deja de funcionar, puedes restablecerlo.

Mantén pulsado el botón de encendido durante 10 segundos.

## Ajuste del brillo de la pantalla

- 1 Selecciona **Configuración > Pantalla > Brillo**.
- 2 Utiliza la barra deslizante para ajustar el brillo.

## Ajuste del volumen

- 1 Selecciona **Volumen**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Utiliza la barra deslizante para ajustar el volumen.
  - Selecciona para silenciar el dispositivo.
  - Selecciona para ver otras opciones.

## Iconos de la barra de estado


La barra de estado se encuentra en la parte superior del menú principal. Los iconos de la barra de estado muestran información acerca de las funciones del dispositivo. Puedes seleccionar algunos de los iconos para cambiar la configuración o para visualizar información adicional.

	Estado de la señal del GPS.
	Estado de la tecnología Bluetooth® (aparece cuando Bluetooth está activado).
	Indicador de modo de transporte.
	Hora actual.
	Estado de la batería.


## Adquisición de señales GPS

Para navegar con el dispositivo es necesario adquirir satélites. en la barra de estado indica la intensidad de la señal del satélite (consulta la [Iconos de la barra de estado](#)). La adquisición de satélites puede tardar varios minutos.




- 1 Enciende el dispositivo.

- Si es necesario, dirígete a un lugar al aire libre, lejos de árboles y edificios altos.
- Si es necesario, mantén pulsado  para ver información detallada acerca de las señales de satélite.

### Visualización del estado de la señal del GPS

Pulsa  durante tres segundos.

### Modos de transporte

	Modo Motocicleta
	Modo Automóvil
	Modo Fuera de carretera (Consulta la <a href="#">Navegación fuera de carretera</a> )


Las rutas y la navegación se calculan de forma diferente en función del modo de transporte que utilices.

### Selección de un modo de transporte

Selecciona .

### Información de la batería

Una vez que el dispositivo está conectado, empieza a cargarse.








 en la barra de estado indica el estado de la batería interna. Para aumentar la precisión del indicador de batería, debes descargar completamente la batería y, a continuación, cargarla en su totalidad. No desconectes el dispositivo hasta que esté totalmente cargado.

### Configuración de la hora

**NOTA:** puedes seleccionar Automático para que la hora se ajuste automáticamente cada vez que se encienda el dispositivo.







- Selecciona **9:10A**.
- Desplázate por los números para ajustar la hora.

### Uso de los botones en pantalla

- Selecciona  para volver a la pantalla del menú anterior.
- Mantén pulsado  para volver rápidamente al menú principal.
- Selecciona  o  para ver más opciones.
- Mantén pulsado  o  para desplazarte más rápidamente.
- Selecciona  para ver un menú de opciones disponibles para la pantalla actual.

### Uso del teclado en pantalla

Consulta "Configuración de idioma y teclado" para cambiar el tipo de teclado ([Configuración de idioma y teclado](#)).

- Selecciona un carácter del teclado para introducir una letra o un número.
- Selecciona una serie de letras, como "A-I", para seleccionar una letra de esas series.
- Selecciona  para añadir un espacio.
- Selecciona  para borrar una entrada de búsqueda.
- Selecciona  para borrar un carácter.
- Selecciona  para elegir el modo de idioma de teclado.
- Selecciona  para introducir caracteres especiales, como signos de puntuación.
- Selecciona  para cambiar entre mayúsculas y minúsculas.

### Acerca de los accesos directos


#### Adición de un acceso directo

Puedes añadir accesos directos al menú Destino. Un acceso directo puede apuntar a una ubicación, una categoría o una herramienta de búsqueda.

El menú Destino puede contener hasta 36 iconos de acceso directo.

- Selecciona **Destino** > **Añadir acceso directo**.
- Selecciona un elemento.

#### Eliminación de un acceso directo

- Selecciona **Destino** >  > **Borrar acceso(s) directo(s)**.
- Selecciona el acceso directo que deseas eliminar.
- Selecciona de nuevo el acceso directo para confirmar la eliminación.

## Búsqueda de ubicaciones

### Ubicaciones

Los mapas detallados cargados en el dispositivo contienen ubicaciones, como restaurantes, hoteles, servicios para automóviles e información detallada de las calles. Puedes usar las categorías para buscar comercios y atracciones de la zona. También puedes buscar direcciones, coordenadas, ciudades y cruces.

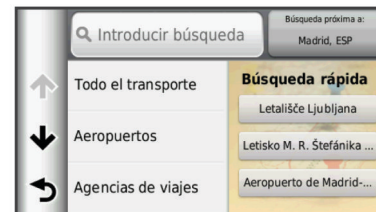
#### Búsqueda de una ubicación por categoría

- Selecciona **Destino**.
- Selecciona una categoría o **Categorías**.
- Si es necesario, selecciona una subcategoría.
- Selecciona una ubicación.

#### Búsqueda dentro de una categoría

Después de buscar un punto de interés, algunas categorías pueden mostrar una lista de búsqueda rápida que incluye los últimos tres destinos seleccionados.

- Selecciona **Destino**.
- Selecciona una categoría o **Categorías**.
- Selecciona una categoría.
- Si procede, selecciona un destino en la lista de búsqueda rápida.



- Selecciona el destino correspondiente si es necesario.

#### Búsqueda de una ubicación mediante la barra de búsqueda

Puedes usar la barra de búsqueda para buscar ubicaciones introduciendo una categoría, nombre de marca, dirección o nombre de ciudad.

- Selecciona **Destino**.
- Selecciona **Introducir búsqueda** en la barra de búsqueda.
- Introduce todo o parte del término de búsqueda.  
Aparecerán términos de búsqueda sugeridos bajo la barra de búsqueda.
- Selecciona una opción:
  - Para buscar un tipo de negocio, introduce un nombre de categoría (por ejemplo, "cines").
  - Para buscar un negocio por nombre, introduce todo o parte del nombre.
  - Para buscar una dirección cercana, introduce el número y el nombre de la calle.



- Para buscar una dirección en otra ciudad, introduce el número y el nombre de la calle, la ciudad y la región.
- Para buscar una ciudad, introduce la ciudad y la región.
- Para buscar coordenadas, introduce coordenadas de latitud y longitud.

#### 5 Selecciona una opción:

- Para buscar usando un término de búsqueda sugerido, selecciona el término.
- Para buscar usando el texto que has introducido, selecciona **Q**.

#### 6 Si es necesario, selecciona una ubicación.

### Cambio de la zona de búsqueda

#### 1 En el menú principal, selecciona **Destino**.

#### 2 Selecciona **Búsqueda próxima a:**.

#### 3 Selecciona una opción.

### Informe de una ubicación cerrada o inexistente

Si los resultados de la búsqueda incluyen ubicaciones incorrectas o desactualizadas, puedes informar del error a Garmin y eliminar la ubicación de futuras búsquedas.

#### 1 Busca una ubicación ([Búsqueda de una ubicación mediante la barra de búsqueda](#)).

#### 2 Selecciona una ubicación de los resultados de búsqueda.

#### 3 Selecciona **i**.

#### 4 Selecciona **≡** > **Editar**.

#### 5 Selecciona **Informar de cierre** o **Informar como inexistente**.

Esta información se envía a Garmin cuando conectas el dispositivo a miEscritorio mediante el ordenador ([Configuración de Garmin Express](#)).

### Edición de la información de ubicación

Puedes cambiar la dirección o el número de teléfono de una ubicación que aparezca en los resultados de búsqueda.

#### 1 Busca una ubicación.

#### 2 Selecciona una ubicación de los resultados de búsqueda.

#### 3 Selecciona **i**.

#### 4 Selecciona **≡** > **Editar**.

#### 5 Selecciona **Dirección** o **Número de teléfono** e introduce la nueva información.

### Valoración de un punto de interés

Puedes asignar una valoración por estrellas a un punto de interés.

#### 1 Busca una ubicación ([Búsqueda de una ubicación por categoría](#)).

#### 2 Selecciona una ubicación de los resultados de búsqueda.

#### 3 Selecciona **i**.

#### 4 Selecciona las estrellas para clasificar el punto de interés.

La valoración por estrellas se actualiza en tu dispositivo.

## Herramientas de búsqueda

Las herramientas de búsqueda te permiten buscar tipos específicos de ubicaciones respondiendo a las indicaciones de la pantalla.

### Búsqueda de direcciones

**NOTA:** el orden de los pasos puede variar en función de los datos de mapas cargados en el dispositivo.

#### 1 Selecciona **Destino** > **Dirección**.

#### 2 Introduce el número de la dirección y selecciona **Hecho**.

#### 3 Introduce el nombre de la calle y selecciona **Siguiente**.

#### 4 Si es necesario, selecciona **Búsqueda próxima a:** para cambiar la ciudad, la región o la provincia.

#### 5 Si es necesario, selecciona la ciudad, la región o la provincia.

#### 6 Si es necesario, selecciona la dirección.

### Búsqueda de un cruce

#### 1 Selecciona **Destino** > **Categorías** > **Cruces**.

#### 2 Selecciona una opción:

- Selecciona una región o provincia.
- Para cambiar el país, región o provincia, selecciona **Región o país** y escribe el nombre.

#### 3 Introduce el nombre de la primera calle y selecciona **Siguiente**.

#### 4 Si es necesario, selecciona la calle.

#### 5 Introduce el nombre de la segunda calle y selecciona **Siguiente**.

#### 6 Si es necesario, selecciona la calle.

#### 7 Si es necesario, selecciona el cruce.

### Búsqueda de una ciudad

#### 1 Selecciona **Destino** > **Categorías** > **Ciudades**.

#### 2 Selecciona **Introducir búsqueda**.

#### 3 Introduce el nombre de una ciudad y selecciona **Q**.

#### 4 Selecciona una ciudad.

### Búsqueda de una ubicación mediante coordenadas

Puedes buscar una ubicación mediante coordenadas de latitud y longitud. Esta función puede resultar útil en actividades de geocaching.

#### 1 Selecciona **Destino** > **Categorías** > **Coordenadas**.

#### 2 Si es necesario, selecciona **≡** > **Formato**, elige el formato de coordenada correcto para el tipo de mapa utilizado y selecciona **Guardar**.

#### 3 Selecciona la coordenada de latitud.

#### 4 Introduce la nueva coordenada y selecciona **Hecho**.

#### 5 Selecciona la coordenada de longitud.

#### 6 Introduce la nueva coordenada y selecciona **Hecho**.

#### 7 Selecciona **Ver en el mapa**.

### Búsqueda de una ubicación mediante búsquedas en el mapa

Antes de poder buscar lugares incluidos en los datos de mapas, como restaurantes, hospitales y gasolineras, debes activar la capa de mapa para lugares en la carretera ([Personalización de las capas de mapa](#)).

#### 1 Selecciona **Ver mapa**.

#### 2 Arrastra y acerca el mapa para mostrar el área de búsqueda.

#### 3 Si es necesario, selecciona **Q** y, a continuación, selecciona un icono de categoría para ver sólo una categoría de lugares específica.

En el mapa aparecen marcadores de ubicación (**Q** o un punto azul).


#### 4 Selecciona una opción:

- Selecciona un marcador de ubicación.
- Selecciona un punto, como la ubicación de una calle, un cruce o una dirección.

#### 5 Si es necesario, selecciona la descripción de la ubicación para ver información adicional.

## Almacenamiento de una ubicación de Casa

Puedes establecer el lugar al que vuelvas más a menudo como ubicación de Casa.



- 1 Selecciona **Destino** >  > **Establecer ubicación de Casa**.
- 2 Selecciona **Introducir mi dirección, Usar ubicación actual** o **Últimos encontrados**.

La ubicación se guarda como "Casa" en el menú Guardado.

### Ir a Casa

Selecciona **Destino** > **Ir a Casa**.

### Edición de la información sobre la ubicación de Casa

- 1 Selecciona **Destino** > **Guardados** > **Casa**.
- 2 Selecciona .
- 3 Selecciona  > **Editar**.
- 4 Introduce los cambios.
- 5 Selecciona **Hecho**.

## Búsqueda de destinos encontrados recientemente

El dispositivo almacena los últimos 50 destinos encontrados.

- 1 Selecciona **Destino** > **Recientes**.
- 2 Selecciona una ubicación.

### Eliminación de la lista de ubicaciones recientes

Selecciona **Destino** > **Recientes** >  > **Suprimir** > **Sí**.

## Búsqueda de aparcamiento

- 1 Selecciona **Destino** > **Categorías** > **Aparcamiento**.
- 2 Selecciona un aparcamiento.



## Establecimiento de una ubicación simulada

Si te encuentras en interiores o no estás recibiendo señales de satélite, puedes utilizar el GPS para establecer una ubicación simulada.

- 1 Selecciona **Configuración** > **Navegación** > **Simulador GPS**.
- 2 En el menú principal, selecciona **Ver mapa**.
- 3 Toca dos veces el mapa para seleccionar un área.  
La dirección de la ubicación aparece en la parte inferior de la pantalla.
- 4 Selecciona la descripción de la ubicación.
- 5 Selecciona **Establecer ubicación**.

## Almacenamiento de ubicaciones

### Almacenamiento de una ubicación

- 1 Busca una ubicación ([Búsqueda de una ubicación por categoría](#)).
- 2 Selecciona una ubicación de los resultados de búsqueda.
- 3 Selecciona .
- 4 Selecciona  > **Guardar**.
- 5 Si es necesario, introduce un nombre y selecciona **Hecho**.



### Almacenamiento de la ubicación actual

- 1 En el mapa, selecciona el icono de vehículo.
- 2 Selecciona **Guardar**.
- 3 Escribe un nombre y selecciona **Hecho**.
- 4 Selecciona **Aceptar**.

### Inicio de una ruta a una ubicación guardada

- 1 Selecciona **Destino** > **Guardados**.
- 2 Si es necesario, selecciona una categoría o bien **Todos los lugares guardados**.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona **Ir**.



### Edición de una ubicación guardada

- 1 Selecciona **Destino** > **Guardados**.
- 2 Si es necesario, selecciona una categoría.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona .
- 5 Selecciona  > **Editar**.
- 6 Selecciona una opción:
  - Selecciona **Nombre**.
  - Selecciona **Número de teléfono**.
  - Selecciona **Categorías** para asignar categorías a la ubicación guardada.
  - Selecciona **Cambiar símbolo de mapa** para cambiar el símbolo utilizado para marcar la ubicación guardada en un mapa.
- 7 Edita la información.
- 8 Selecciona **Hecho**.

### Asignación de categorías a una ubicación guardada



Puedes añadir categorías personalizadas para organizar las ubicaciones guardadas.

**NOTA:** las categorías aparecen en el menú de ubicaciones guardadas una vez que has guardado al menos 12 ubicaciones.

- 1 Selecciona **Destino** > **Guardados**.
- 2 Selecciona una ubicación.
- 3 Selecciona .
- 4 Selecciona  > **Editar** > **Categorías**.
- 5 Introduce uno o más nombres de categoría separados por comas.
- 6 Si es necesario, selecciona una categoría sugerida.
- 7 Selecciona **Hecho**.

### Compartir una ubicación guardada

Si guardas la ubicación de un negocio que no se incluye en los datos de mapas, puedes compartir la ubicación con Garmin para que se añada a las futuras actualizaciones de mapas y se comparta con la comunidad de Garmin.

- 1 Selecciona **Destino** > **Guardados**.
- 2 Si es necesario, selecciona una categoría.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona .
- 5 Selecciona  > **Compartir lugar**.

### Envío de una ubicación al dispositivo

Puedes enviar ubicaciones al dispositivo a través de varias fuentes en línea, incluida <http://connect.garmin.com>.

- 1 Conecta el dispositivo al ordenador ([Conexión del dispositivo a un ordenador](#)).
- 2 Si es necesario, instala Garmin Communicator Plugin.  
**NOTA:** visita [www.garmin.com/communicator](http://www.garmin.com/communicator) para obtener más información.
- 3 En el ordenador, busca una ubicación en un sitio Web compatible.
- 4 En el sitio Web, selecciona **Enviar a GPS**.  
**NOTA:** puede que algunos sitios Web utilicen botones o enlaces diferentes.
- 5 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

### Eliminación de una ubicación guardada

**NOTA:** las ubicaciones borradas no se pueden recuperar.

- 1 Selecciona **Destino** > **Guardados**.
- 2 Selecciona  > **Borrar lugares guardados**.

- 3 Activa la casilla de verificación situada junto a las ubicaciones guardadas que deseas borrar y, a continuación, selecciona **Borrar**.

## Navegación

### Inicio de una ruta

- 1 Busca una ubicación ([Ubicaciones](#)).
- 2 Selecciona una ubicación.
- 3 Selecciona **Ir**.

### Cambio del modo de cálculo de ruta

El cálculo de la ruta se basa en los datos de velocidad de la carretera y los datos de aceleración del vehículo para una ruta determinada. El modo de cálculo solo afecta a las rutas de automóvil.

Selecciona **Configuración > Navegación > Modo de cálculo**.

- Selecciona **Vía rápida** para calcular las rutas más rápidas pero en las que tal vez se recorra una distancia mayor.
- Selecciona **Distancia más corta** para calcular las rutas más cortas en distancia pero que quizá se tarde más en recorrer.
- Selecciona **Fuera de carretera** para calcular rutas punto a punto (sin carreteras).

### Vista previa de varias rutas

- 1 Busca una ubicación ([Búsqueda de una ubicación por categoría](#)).
- 2 Selecciona una ubicación de los resultados de búsqueda.
- 3 Selecciona **Rutas**.
- 4 Selecciona una ruta.
- 5 Selecciona **Ir**.

### Inicio de una ruta a una ubicación guardada

- 1 Selecciona **Destino > Guardados**.
- 2 Si es necesario, selecciona una categoría o bien **Todos los lugares guardados**.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona **Ir**.

### Tomar una ruta mediante Carreteras con curvas

El dispositivo puede calcular rutas que den preferencia a carreteras con curvas. Esta función puede utilizarse para disfrutar de un viaje más entretenido, pero a la vez puede incrementar el tiempo o la distancia al destino.

**NOTA:** esta función no está disponible en todos los modelos de dispositivo.

- 1 Selecciona **Configuración > Navegación > Modo de cálculo > Carreteras con curvas > Guardar**.
- 2 Selecciona **Configuración > Navegación > Elementos a evitar > Autopistas** para evitar autopistas en tu ruta (opcional).

Esta opción permite seguir un mayor número de carreteras con curvas pero también puede conllevar un aumento considerable del tiempo o la distancia en el caso de rutas largas.

- 3 Inicia la ruta.

### Tu ruta en el mapa

#### NOTIFICACIÓN

La función de límite de velocidad es solo informativa y no sustituye tu responsabilidad de respetar todas las señales de limitación de velocidad y de mantener un criterio de conducción

segura en todo momento. Garmin no se hará responsable de ninguna multa o citación de tráfico que puedas recibir por no obedecer todas las señales y normas de tráfico aplicables.

La ruta se marca con una línea magenta. La bandera de cuadros indica el destino.

A medida que te desplazas, el dispositivo te guía al destino mediante indicaciones de voz, flechas en el mapa e instrucciones en la parte superior del mapa. Si te sales de la ruta original, el dispositivo calcula de nuevo la ruta y te ofrece nuevas indicaciones.

Si viajas por carreteras principales, puede aparecer un campo de datos que muestra el límite de velocidad actual.



### Uso del mapa de navegación

- 1 En el menú principal, selecciona **Ver mapa**.
- 2 Si los controles del zoom están ocultos, selecciona el mapa para mostrar los controles del zoom.
- 3 Selecciona el mapa.
- 4 Selecciona una opción:
  - Para acercar o alejar, selecciona o .
  - Para girar la vista del mapa, selecciona .
  - Para cambiar entre la vista Norte arriba y la vista 3D, selecciona .
  - Para añadir o borrar capas de mapa, selecciona .
  - Para ver categorías específicas, selecciona .
  - Para centrar el mapa en tu ubicación actual, selecciona .
  - Para ver accesos directos para funciones de mapas y navegación, selecciona .

### Adición de un punto a una ruta

Para poder añadir un punto, primero debes estar navegando por una ruta.

- 1 En el mapa, selecciona > **Destino**.
- 2 Busca una ubicación.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona **Ir**.
- 5 Selecciona **Añadir a ruta activa**.

### Omisión de un punto en la ruta

Si no deseas ir al siguiente punto de la ruta, puedes saltártelo. Con esta acción se evita que el dispositivo intente volver a dirigirte al punto omitido. Esta función no está disponible cuando el próximo punto es el destino final.

En el mapa, selecciona > **Omitir**.

### Tomar un desvío

Mientras navegas por una ruta, puedes utilizar desvíos para evitar obstáculos en el camino, por ejemplo zonas en construcción.

Mientras navegas, selecciona > **Desvío**.

### Detención de la ruta

En el mapa, selecciona .

## Uso de las rutas sugeridas

Antes de poder utilizar esta función, debes guardar al menos una ubicación y activar la función de historial de viajes ([Configuración del dispositivo y de la privacidad](#)).





Mediante la función myTrends™, el dispositivo predice el destino a partir del historial de viajes, el día de la semana y la hora del día. Tras haber conducido a una ubicación guardada varias veces, la ubicación puede aparecer en la barra de navegación del mapa, junto con el tiempo estimado de viaje y la información de tráfico.

Selecciona la barra de navegación para ver una ruta sugerida para llegar a la ubicación.


## Acerca de los servicios de salida

Mientras navegas por una ruta, puedes encontrar gasolineras, restaurantes, alojamientos y aseos cerca de las salidas próximas.



Los servicios se muestran en pestañas, por categoría.

	Gasolinera
	Restaurantes
	Alojamiento
	Aseos

### Búsqueda de servicios de salida

- 1 En el mapa, selecciona  > **Servicios de salida**.
- 2 Usa las flechas para seleccionar una salida próxima.
- 3 Selecciona una pestaña de servicio de salida.
- 4 Selecciona un punto de interés.

### Navegación a una salida

- 1 En el mapa, selecciona  > **Servicios de salida** > .
- 2 Selecciona Ir.

## Evitar funciones de carretera

- 1 Selecciona **Configuración** > **Navegación** > **Elementos a evitar**.
- 2 Selecciona las características de carretera que deseas evitar en las rutas y, a continuación, selecciona **Guardar**.

## Acerca de los elementos a evitar personalizados

Los elementos a evitar personalizados te permiten evitar áreas y secciones de carretera específicas. Puedes activar y desactivar los elementos a evitar personalizados como sea necesario.

### Evitar un área

- 1 Selecciona **Configuración** > **Navegación** > **Elementos a evitar personalizados**.
- 2 Si es necesario, selecciona **Añadir elemento a evitar**.
- 3 Selecciona **Añadir zona a evitar**.
- 4 Selecciona la esquina superior izquierda de la zona a evitar y selecciona **Siguiente**.
- 5 Selecciona la esquina inferior derecha de la zona a evitar y selecciona **Siguiente**.  
La zona seleccionada aparece sombreada en el mapa.
- 6 Selecciona **Hecho**.


### Evitar una carretera

- 1 Selecciona **Configuración** > **Navegación** > **Elementos a evitar personalizados**.
- 2 Selecciona **Añadir carretera a evitar**.



- 3 Selecciona el punto de partida de la sección de carretera a evitar y, a continuación, selecciona **Siguiente**.
- 4 Selecciona el punto final de la sección de carretera y, a continuación, selecciona **Siguiente**.
- 5 Selecciona **Hecho**.

### Desactivación de un elemento a evitar personalizado

Puedes desactivar un elemento a evitar personalizado sin borrarlo.

- 1 Selecciona **Configuración** > **Navegación** > **Elementos a evitar personalizados**.
- 2 Selecciona un elemento a evitar.
- 3 Selecciona  > **Desactivar**.

### Eliminación de elementos a evitar personalizados


- 1 Selecciona **Configuración** > **Navegación** > **Elementos a evitar personalizados**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Para borrar todos los elementos a evitar personalizados, selecciona .
  - Para borrar un elemento a evitar personalizado, selecciónalo y selecciona  > **Borrar**.

## Activación de los desvíos avanzados

Selecciona **Configuración** > **Navegación** > **Desvíos avanzados**.

### Tomar un desvío alrededor de un área especificada

Puedes tomar un desvío durante una distancia especificada a lo largo de tu ruta o tomar un desvío alrededor de carreteras específicas. Esta función resulta útil en caso de que encuentres zonas en construcción, o carreteras cerradas o en malas condiciones.

- 1 Selecciona un destino y, a continuación, selecciona Ir ([Búsqueda de una ubicación mediante la barra de búsqueda](#)).
- 2 En el mapa, selecciona  > **Desvío**.
- 3 Selecciona **0,5 km**, **2 km**, **5 km** o **Desvío por carretera(s) en ruta**.
- 4 Si es necesario, selecciona una carretera alrededor de la que desviarte.

## Navegación fuera de carretera

Si no estás siguiendo una carretera mientras navegas, puedes utilizar el modo Fuera de carretera.

- 1 Selecciona **Configuración** > **Navegación**.
- 2 Selecciona **Modo de cálculo** > **Fuera de carretera** > **Guardar**.

La próxima ruta se calculará en forma de línea recta a la ubicación.

## Activación del seguimiento de combustible

Cuando activas el seguimiento de combustible, aparece un indicador de combustible en el procesador de ruta ([Visualización de información sobre la ruta](#)).

**NOTA:** antes de activar el seguimiento de combustible, el dispositivo debe estar en el soporte para motocicleta o automóvil.

- 1 Llena el depósito de combustible.
- 2 Selecciona una opción:
  - Si estás activando el seguimiento de combustible por primera vez, selecciona **Ind. combustible** > **Seguimiento de combustible** > **Distancia por depósito** e introduce la distancia que recorre el vehículo con un depósito.



- Si ya habías activado el seguimiento de combustible, selecciona **Restablecer el depósito de combustible** para un seguimiento de combustible preciso.

## Configuración de una advertencia de combustible bajo

Puedes configurar el dispositivo para que te avise cuando quede poco combustible en el depósito.

**NOTA:** el dispositivo debe estar conectado al soporte para motocicleta o automóvil para proporcionar advertencias de combustible bajo.

- 1 Activa el seguimiento de combustible ([Activación del seguimiento de combustible](#)).
- 2 Selecciona **Aviso del depósito de combustible**.
- 3 Introduce una distancia y selecciona **Hecho**.


Cuando solo dispones de combustible suficiente para recorrer la distancia introducida, aparece una advertencia de combustible bajo en la página del mapa.

# Páginas Mapa

## Personalización del mapa

### Personalización de las capas de mapa

Puedes personalizar la información que aparecerá en el mapa, por ejemplo, iconos para señalar puntos de interés o las condiciones de la carretera.

- 1 En el mapa, selecciona .
- 2 Selecciona **Capas de mapa**.
- 3 Selecciona las capas que deseas incluir en el mapa y, a continuación, selecciona **Guardar**.

### Visualización del registro de ruta

El dispositivo conserva un registro de ruta, que consiste en un registro de la ruta que has recorrido.


- 1 Selecciona **Configuración > Mapa y vehículo > Capas de mapa**.
- 2 Selecciona la casilla de verificación **Registro de ruta**.

### Cambio del campo de datos del mapa

- 1 En el mapa, selecciona un campo de datos.  
**NOTA:** no puedes personalizar Velocidad.
- 2 Selecciona un tipo de datos para mostrar.
- 3 Selecciona **Guardar**.

### Personalización de botones del mapa

Puedes incluir hasta dos iconos en el lado derecho del mapa principal.

- 1 Selecciona **Configuración > Mapa y vehículo > Botones del mapa**.
- 2 Selecciona un icono y, a continuación, selecciona **Aceptar**.
- 3 Selecciona .
- 4 Selecciona un icono distinto.

### Eliminación de botones del mapa

Puedes eliminar todos los botones del lado derecho del mapa.

- 1 Selecciona **Configuración > Mapa y vehículo > Botones del mapa**.
- 2 Selecciona un icono y, a continuación, selecciona **Aceptar**.
- 3 Selecciona **Guardar**.

### Cambio de los controles del mapa

El control muestra información de la ruta en la parte inferior del mapa. Puedes seleccionar diferentes controles para cambiar el estilo y la disposición de la información.

- 1 Selecciona **Configuración > Mapa y vehículo > Controles**.
- 2 Utiliza las flechas para seleccionar un control.
- 3 Selecciona **Guardar**.

### Cambio de la perspectiva del mapa

- 1 Selecciona **Configuración > Mapa y vehículo > Vista del mapa de Conducción**.
- 2 Selecciona una opción:
  - Selecciona **Track arriba** para mostrar el mapa en dos dimensiones (2D) con la dirección de desplazamiento en la parte superior.
  - Selecciona **Norte arriba** para mostrar el mapa en 2D con el norte en la parte superior.
  - Selecciona **3D** para mostrar el mapa en tres dimensiones.


## Visualización de la actividad de la ruta

### Visualización de una lista de giros

Mientras navegas por una ruta, puedes ver todos los giros y maniobras de toda la ruta, así como la distancia entre cada giro.

- 1 Mientras navegas por la ruta, selecciona la barra de texto que se encuentra en la parte superior del mapa.
- 2 Selecciona un giro.  
Aparecen los detalles del giro. Si está disponible, aparece una imagen del cruce de aquellos cruces situados en carreteras principales.


### Visualización de la ruta completa en el mapa

- 1 Mientras navegas por una ruta, selecciona la barra de navegación situada en la parte superior del mapa.
- 2 Selecciona  **> Mapa**.

### Visualización del siguiente giro

Mientras navegas por una ruta en automóvil, se mostrará en la esquina superior izquierda del mapa una vista previa del siguiente giro, cambio de carril o maniobra.

La vista previa incluye la distancia que hay al giro o maniobra y el carril al que te debes cambiar, si está disponible.

En el mapa, selecciona  para ver el siguiente giro en el mapa.

### Visualización de cruces

Durante la navegación por una ruta, puedes ver los cruces de las carreteras principales. Cuando te acerques a un cruce de una ruta, si la imagen del cruce está disponible, ésta se mostrará brevemente.

En el mapa, selecciona  para ver el cruce, si está disponible.

### Visualización de alertas de tráfico

Mientras navegas por una ruta, en la barra de navegación podría aparecer una alerta de tráfico.

Selecciona la alerta para ver más información.

### Visualización de información sobre la ruta

En la página de información de la ruta se indica la velocidad actual y se ofrecen estadísticas sobre la ruta.

**NOTA:** si vas a efectuar muchas paradas, deja el dispositivo encendido para que pueda calcular con precisión el tiempo transcurrido durante la ruta.

En el mapa, selecciona  **> Procesador de ruta**.





### Restablecimiento de la información de la ruta

- 1 En el mapa, selecciona **≡** > **Procesador de ruta**.
- 2 Selecciona **≡** > **Restablecer campo(s)**.
- 3 Selecciona una opción:
  - Si no te estás desplazando por una ruta, selecciona **Seleccionar todo** para restablecer todos los campos de datos, excepto el velocímetro, en la primera página.
  - Selecciona **Restablecer datos de ruta** para restablecer la información del procesador de ruta.
  - Selecciona **Restablecer velocidad máxima** para restablecer la velocidad máxima.
  - Selecciona **Restablecer ruta B** para poner a cero el cuentakilómetros.

## Visualización de información de la ubicación actual

Puedes usar la página ¿Dónde estoy? para ver información sobre la ubicación actual. Es una función útil si necesitas informar al personal de emergencias de tu ubicación.

En el mapa, selecciona el vehículo.

### Búsqueda de servicios cercanos

Puedes utilizar la página ¿Dónde estoy? para buscar servicios cercanos, como gasolineras, hospitales o comisarías de policía.

- 1 En el mapa, selecciona el vehículo.
- 2 Selecciona una categoría.

### Obtención de indicaciones hasta la ubicación actual

Si necesitas decirle a otra persona cómo llegar a tu ubicación actual, tu dispositivo puede darte una lista de indicaciones.

- 1 En el mapa, selecciona el vehículo.
- 2 Selecciona **≡** > **Indicaciones para mí**.
- 3 Selecciona una ubicación de inicio.
- 4 Selecciona **Seleccionar**.

## Funciones de manos libres

Puedes conectar el dispositivo a unos auriculares inalámbricos y escuchar a través de ellos las indicaciones de navegación por voz. En algunos modelos de dispositivos, al conectarse los auriculares es posible conectar un teléfono móvil para realizar y recibir llamadas utilizando el dispositivo y los auriculares.

## Activación de la tecnología inalámbrica Bluetooth

- 1 Selecciona **Configuración** > **Bluetooth**.
- 2 Selecciona **Bluetooth**.

## Acerca de los auriculares inalámbricos

Tu dispositivo puede enviar indicaciones de audio de navegación a unos auriculares inalámbricos. Para obtener más información, visita <http://www.garmin.com/bluetooth>.

### Vinculación de auriculares inalámbricos

**NOTA:** solo pueden activarse unos auriculares a la vez.

Antes de poder recibir indicaciones de navegación a través de los auriculares, debes vincular el dispositivo con unos auriculares para teléfono móvil compatibles.

- 1 Coloca los auriculares y el dispositivo Bluetooth® a 10 m (33 ft) el uno del otro.
- 2 En el dispositivo, activa la tecnología inalámbrica.
- 3 En los auriculares, activa la tecnología inalámbrica Bluetooth.
- 4 Selecciona **Configuración** > **Bluetooth** > **Buscar dispositivos**.  
Aparece una lista de los dispositivos Bluetooth cercanos.
- 5 Selecciona los auriculares en la lista.
- 6 Selecciona **Aceptar**.

El dispositivo envía indicaciones de navegación a los auriculares mientras te desplazas por la ruta.

## Acerca de las funciones de manos libres

**NOTA:** la tecnología inalámbrica Bluetooth no está disponible para todos los modelos, idiomas y regiones.

Las funciones de manos libres están disponibles en algunos modelos. Mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth, el dispositivo se puede conectar a un teléfono móvil para convertirse en un dispositivo manos libres. Para ver si tu teléfono móvil con tecnología Bluetooth es compatible con el dispositivo, visita [www.garmin.com/bluetooth](http://www.garmin.com/bluetooth).

Puede que tu teléfono no sea compatible con todas las funciones telefónicas manos libres que ofrece el dispositivo.

### Vinculación del teléfono

Para poder vincular el dispositivo con un teléfono móvil, primero debes vincularlo y conectarlo con unos auriculares inalámbricos compatibles.

- 1 Coloca el teléfono y el dispositivo zūmo® a una distancia máxima de 10 m (33 ft) el uno del otro.
- 2 En el dispositivo zūmo, selecciona **Configuración** > **Bluetooth** > **Buscar dispositivos**.
- 3 En el teléfono, activa la tecnología inalámbrica Bluetooth y establece el teléfono para que sea visible.
- 4 En el dispositivo zūmo, selecciona **Aceptar**.  
Aparece una lista de los dispositivos Bluetooth cercanos.
- 5 Selecciona tu teléfono de la lista y, a continuación, selecciona **Aceptar**.
- 6 Sigue las instrucciones que aparecen en la pantalla del teléfono y del dispositivo zūmo.

### Realización de una llamada

#### Marcación de un número

- 1 Selecciona **Teléfono** > **Marcar**.
- 2 Introduce el número.
- 3 Selecciona **Marcar**.

#### Llamada a un contacto de la agenda telefónica

La agenda telefónica se carga desde el teléfono al dispositivo cada vez que se establece una conexión entre ambos. Puede que la agenda tarde unos minutos en estar disponible. Algunos teléfonos no son compatibles con esta función.

- 1 Selecciona **Teléfono** > **Agenda telefónica**.
- 2 Selecciona un contacto.
- 3 Selecciona **Llamar**.

#### Llamada a una ubicación

- 1 Selecciona **Teléfono** > **Categorías de búsqueda**.
- 2 Selecciona un punto de interés (**Ubicaciones**).
- 3 Selecciona **Llamar**.

## Recepción de llamadas


Al recibir una llamada, selecciona **Responder** o **Omitir**.

## Uso del historial de llamadas

El historial de llamadas se carga desde el teléfono al dispositivo cada vez que se establece una conexión entre ambos. Puede que el historial de llamadas tarde unos minutos en estar disponible. Algunos teléfonos no son compatibles con esta función.


- 1 Selecciona **Teléfono** > **Historial de llamadas**.
- 2 Selecciona una categoría.  
Aparece una lista de llamadas con las más recientes situadas en la parte superior.
- 3 Selecciona una llamada.

## Uso de las opciones disponibles durante la llamada

- 1 Durante una llamada, selecciona en el mapa .
- 2 Selecciona una opción.
  - Para transferir audio al teléfono, selecciona **Teléfono**.  
**SUGERENCIA:** puedes utilizar esta función si deseas apagar el dispositivo sin interrumpir la llamada o bien si necesitas una mayor privacidad.  
**SUGERENCIA:** puedes utilizar esta función para usar sistemas telefónicos automatizados como, por ejemplo, el buzón de voz.
  - Para silenciar el micrófono, selecciona **Silenciar**.
  - Para colgar, selecciona **Finalizar llamada**.

## Almacenamiento de un número de teléfono de casa

**SUGERENCIA:** una vez que hayas guardado un número de casa, puedes modificarlo editando "Casa" en la lista de ubicaciones guardadas ([Edición de una ubicación guardada](#)).

Selecciona **Teléfono** >  > **Establecer número de Casa**, introduce el número de teléfono y selecciona **Hecho**.

## Llamada a casa

Antes de poder llamar a casa, debes introducir el número de teléfono de la ubicación de Casa.

Selecciona **Guardados** > **Casa** >  > **Llamar**.

## Desconexión de un dispositivo Bluetooth

Puedes desconectar temporalmente un dispositivo Bluetooth sin borrarlo de la lista de dispositivos vinculados. El dispositivo Bluetooth podrá seguir conectándose de forma automática al dispositivo zūmo con posterioridad.

- 1 Selecciona **Configuración** > **Bluetooth**.
- 2 Selecciona el dispositivo que deseas desconectar.
- 3 Desactiva la casilla de verificación del dispositivo.

## Borrar un dispositivo Bluetooth vinculado

Puedes borrar un dispositivo Bluetooth vinculado para evitar que se conecte al dispositivo zūmo de manera automática en el futuro.

- 1 Selecciona **Configuración** > **Bluetooth**.
- 2 Selecciona el dispositivo que deseas borrar.
- 3 Selecciona **Borrar dispositivo**.

# Uso de aplicaciones

## Uso de la ayuda


Selecciona **Aplicaciones** > **Ayuda** para ver información sobre el uso del dispositivo.

## Búsqueda de temas de ayuda

Selecciona **Aplicaciones** > **Ayuda** > **Q**.

## Planificación de una ruta

Puedes utilizar el planificador de rutas para crear y guardar una ruta con varios destinos.

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona **Nueva ruta**.
- 3 Selecciona **Seleccionar ubicación de inicio**.
- 4 Busca una ubicación ([Búsqueda de una ubicación por categoría](#)).
- 5 Selecciona **Seleccionar**.
- 6 Para añadir ubicaciones adicionales, selecciona .
- 7 Selecciona **Siguiente**.
- 8 Escribe un nombre y selecciona **Hecho**.


## Programación de una ruta

Puedes utilizar el planificador de rutas para crear y guardar una ruta con varios destinos.

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona una ruta.
- 3 Selecciona una ubicación.
- 4 Selecciona una opción:
  - Selecciona **Hora de salida**.
  - Selecciona **Hora de llegada**.
- 5 Selecciona una fecha y una hora y, a continuación, selecciona **Guardar**.
- 6 Selecciona **Duración**.
- 7 Selecciona la cantidad de tiempo que pasarás en la ubicación y, a continuación, selecciona **Guardar**.
- 8 Si es necesario, repite los pasos 3 a 7 para cada ubicación.

## Modificación de los modos de transporte de una ruta


Puedes cambiar los modos de transporte utilizados para viajar por una ruta guardada.

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona una ruta.
- 3 Selecciona  > **Modo de transporte**.
- 4 Selecciona un modo de transporte.
- 5 Selecciona **Guardar**.

## Navegación por una ruta guardada

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona una ruta guardada.
- 3 Selecciona **Ir**.
- 4 Si se te solicita, selecciona una ruta ([Tu ruta en el mapa](#)).

## Edición de una ruta guardada

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Planificador de rutas**.
- 2 Selecciona una ruta guardada.
- 3 Selecciona .
- 4 Selecciona una opción:
  - Selecciona **Cambiar nombre de ruta**.
  - Selecciona **Editar destinos** para añadir y borrar ubicaciones o para cambiar su orden.
  - Selecciona **Borrar ruta**.
  - Selecciona **Optimizar orden** para organizar las paradas de la ruta en el orden más adecuado.

## TracBack®

### Seguimiento del track más reciente

La función TracBack graba un track que hayas realizado recientemente. Puedes trazar el track reciente de vuelta a donde empezaste.

**1** Selecciona **TracBack**.

Tu track más reciente aparecerá en el mapa.

**2** Selecciona **Ir**.

### Cómo guardar el track más reciente como ruta

Puedes guardar el track más reciente como una ruta por la que puedes navegar posteriormente mediante el planificador de rutas ([Navegación por una ruta guardada](#)).

**1** Selecciona **TracBack**.

Tu track actual aparece en el mapa.

**2** Selecciona **Guardar como ruta**.

**3** Escribe un nombre y selecciona **Hecho**.

## Presión de los neumáticos

### ⚠ AVISO

El uso del sistema de monitorización de presión de los neumáticos no sustituye al adecuado mantenimiento de los mismos. Es responsabilidad del conductor mantener una presión correcta de los neumáticos, incluso si estos no están lo suficientemente deshinchados como para que se active la alerta de presión de neumáticos baja. Si no mantienes una presión adecuada de los neumáticos, podrías perder el control del vehículo, lo que daría lugar a graves daños personales o incluso la muerte.

El sistema de monitorización de presión de los neumáticos de Garmin está disponible como accesorio independiente. La función de presión de los neumáticos no es compatible con todos los modelos zūmo. Visita [www.garmin.com/zumo](http://www.garmin.com/zumo) para obtener información acerca de la compatibilidad y de los accesorios.

### Configuración de los sensores de presión de los neumáticos

Antes de poder configurar los sensores de presión de los neumáticos, debes disponer de la batería y los adhesivos numéricos que incluye cada sensor. También debes tener un dispositivo zūmo compatible.

Los sensores se comunican de forma inalámbrica con tu dispositivo zūmo compatible. Puedes controlar la presión de los neumáticos y recibir alertas de presión baja en el dispositivo zūmo.

**1** Retira el tapón ① del sensor ② girándolo en sentido contrario a las agujas del reloj.



**2** Si ya has instalado la batería en el sensor, retírala.

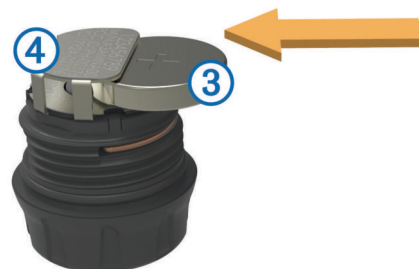
**3** En el dispositivo zūmo, selecciona **Aplicaciones > Presión neumát.**

**4** Selecciona un perfil del vehículo que coincida con la configuración de los neumáticos del vehículo.

**5** Aproxima el sensor al dispositivo zūmo.

**6** En el dispositivo zūmo, selecciona el número que está junto al neumático al que se vinculará el sensor.

**7** Transcurridos 30 segundos, inserta la batería ③ en el sensor, en el lugar indicado para ello ④ y con el polo positivo hacia arriba.



El dispositivo zūmo busca el sensor y muestra un mensaje de confirmación cuando el sensor se vincula correctamente.

**SUGERENCIA:** si el sensor no se vincula correctamente, debes retirar la batería del mismo y repetir los pasos 6 y 7.

**8** Introduce la presión recomendada para el neumático.

**9** Introduce la presión mínima para el neumático.

El dispositivo zūmo activa una alerta de presión baja cuando el sensor informa de que la presión de un neumático es inferior a este valor.

**10** Sustituye y aprieta firmemente el tapón del sensor.

**11** En el sensor, fija el adhesivo numérico que se corresponda con el número de neumático que has seleccionado en el paso 6.

**12** Repite este proceso con los demás sensores.

### Instalación de los sensores en los neumáticos

### ⚠ AVISO

El sistema de monitorización de presión de los neumáticos solo puede utilizarse con válvulas de neumáticos de metal. Si instalas los sensores de presión de neumáticos en válvulas que no sean metálicas, podrían dañarse tanto el neumático como las válvulas, lo que podría ocasionar graves daños personales o incluso la muerte.

### NOTIFICACIÓN

Para evitar dañar los sensores o el vehículo, asegúrate de que cada sensor que instales no interfiere con los frenos del vehículo, los componentes de la suspensión o cualquier otro equipamiento instalado. Si un sensor de los que has instalado interfiere con alguno de los componentes del vehículo, no pongas en marcha el vehículo con el sensor instalado.

Para evitar posibles vibraciones del neumático o un desgaste irregular del neumático en algunos vehículos puede que sea necesaria una alineación de neumáticos después de instalar el sensor.

Antes de instalar los sensores en los neumáticos, debes configurar los sensores con tu dispositivo zūmo.

**1** Retira los tapones de las válvulas de los neumáticos del vehículo.

**2** En el dispositivo zūmo, selecciona **Aplicaciones > Presión neumát.** para ver el diagrama del perfil del vehículo.

- 3 Instala los sensores en las válvulas de los neumáticos apretándolos en el sentido de las agujas del reloj.




**NOTA:** debes instalar cada sensor en el neumático correcto en función del diagrama del perfil del vehículo y los adhesivos numéricos adheridos a los sensores durante el proceso de configuración.

- 4 Gira las ruedas con la mano para comprobar que los sensores tienen el espacio necesario y que no interfieren con el equipamiento del vehículo.

### Alertas de presión de los neumáticos

El dispositivo te avisa con mensajes emergentes, iconos en el mapa y símbolos en la aplicación de presión de los neumáticos.

Cuando haya una alerta referente a un sensor, el número que aparece junto al neumático correspondiente se muestra de color rojo en la aplicación de presión de los neumáticos. Los símbolos que hay debajo del número se muestran en rojo para indicar las alertas activas de ese sensor.

	Presión de neumáticos baja
	Batería del sensor baja
	Sensor no conectado

### Modo de suspensión del sensor de presión de neumáticos

Si el sensor de presión de neumáticos no detecta movimiento durante un periodo de tiempo prolongado, entra en modo de suspensión. El sensor no transmite información al dispositivo zūmo mientras está en modo de suspensión. Las paradas muy prolongadas, como las causadas por las retenciones o los pasos a nivel, pueden dar lugar a que los sensores del vehículo entren en modo de suspensión. Esto puede provocar que el dispositivo zūmo informe de que el sensor está desconectado.

La próxima vez que el vehículo esté en movimiento, el sensor saldrá del modo de suspensión y volverá a conectarse automáticamente al dispositivo zūmo. Puede tardar hasta 30 segundos en volver a conectarse.

### Uso de la brújula

**NOTA:** es necesario que te desplaces para que la brújula pueda determinar tu dirección.

Puedes navegar utilizando una brújula GPS.


Selecciona **Aplicaciones > Brújula**.

### Mando a distancia para VIRB™

La función de mando a distancia para VIRB te permite controlar la cámara VIRB de forma remota. Visita [www.garmin.com/VIRB](http://www.garmin.com/VIRB) para adquirir una cámara de acción VIRB.

#### Control de una cámara de acción VIRB

Para poder utilizar la función de mando a distancia para VIRB, debes activar la configuración del mando en la cámara VIRB. Consulta el manual del usuario de la cámara VIRB para obtener más información.

- 1 Enciende la cámara VIRB.
- 2 En el dispositivo zūmo, selecciona **Aplicaciones > Mando para VIRB**.
- 3 Espera a que el dispositivo se conecte a la cámara VIRB.
- 4 Selecciona una opción:
  - Selecciona **REC** para iniciar o detener la grabación.
  - Selecciona  para hacer una fotografía.

### Búsqueda del último lugar de aparcamiento

Al desconectar el dispositivo de la alimentación del vehículo mientras está encendido, la ubicación actual se guarda como un lugar de aparcamiento.

Selecciona **Aplicaciones > Último punto**.

### Visualización de destinos y rutas anteriores

Antes de poder utilizar esta función, debes activar la función de historial de viajes ([Configuración del dispositivo y de la privacidad](#)).

Puedes ver tus rutas anteriores y aquellos lugares en los que te has detenido en el mapa.


Selecciona **Aplicaciones > Lugares visitados**.

### Registro del historial de servicio

Puedes registrar la fecha y la lectura del cuentakilómetros mientras se llevan a cabo servicios de mantenimiento en el vehículo. El dispositivo proporciona una serie de categorías de servicio y, además, puedes añadir categorías personalizadas ([Adición de categorías de servicio](#)).


- 1 Selecciona **Aplicaciones > Historial de servicio**.
- 2 Selecciona una categoría de servicio.
- 3 Selecciona **Añadir registro**.
- 4 Introduce la lectura del cuentakilómetros y selecciona **Siguiente**.
- 5 Inserta un comentario (opcional).
- 6 Selecciona **Hecho**.

#### Adición de categorías de servicio

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Historial de servicio**.
- 2 Selecciona  **> Añadir categoría**.
- 3 Introduce el nombre de la categoría y selecciona **Hecho**.

#### Borrar categorías de servicio


Al borrar una categoría de servicio, también se borran todos los registros de los servicios de la categoría.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Historial de servicio**.
- 2 Selecciona  **> Borrar categorías**.
- 3 Selecciona las categorías de servicio que quieras borrar.
- 4 Selecciona **Borrar**.

#### Cambio de nombre de las categorías de servicio

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Historial de servicio**.
- 2 Selecciona la categoría a la que quieres cambiar el nombre.
- 3 Selecciona **Cambiar el nombre de la categoría**.
- 4 Escribe un nombre y selecciona **Hecho**.

#### Borrar registros de servicios

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Historial de servicio**.
- 2 Selecciona una categoría de servicio.
- 3 Selecciona  **> Borrar grabaciones**.
- 4 Selecciona los registros de servicios que quieras borrar.
- 5 Selecciona **Borrar**.

#### Edición de un registro de servicio

Puedes editar el comentario, la lectura del cuentakilómetros y la fecha de un registro de servicio.

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Historial de servicio**.
- 2 Selecciona una categoría.
- 3 Selecciona un campo.
- 4 Introduce la nueva información y selecciona **Hecho**.

### Uso de la hora mundial

- 1 Selecciona **Aplicaciones > Hora mundial**.
- 2 Si es necesario, selecciona una ciudad, introduce el nombre de una ciudad y selecciona **Hecho**.



## Visualización del mapamundi

Selecciona **Aplicaciones** > **Hora mundial** > .

Las horas nocturnas aparecen en la zona sombreada del mapa.

## Configuración de la alarma

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Reloj despertador**.
- 2 Ajusta la hora.
- 3 Activa la casilla de verificación **Alarma**.

## Uso de la calculadora

Selecciona **Aplicaciones** > **Calculadora**.

## Conversión de unidades

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Conversor de unidades**.
- 2 Si es necesario, selecciona el botón situado al lado de **Conversión**, selecciona una categoría de medida y, a continuación, selecciona **Guardar**.
- 3 Si es necesario, selecciona un botón de unidad, selecciona la unidad de medida y, a continuación, selecciona **Guardar**.
- 4 Selecciona el campo que aparece debajo de la unidad que deseas convertir.
- 5 Introduce el número y selecciona **Hecho**.

## Establecimiento de los tipos de cambio de moneda

Esta función no está disponible en todas las zonas.

Puedes actualizar los tipos de cambio de moneda del conversor de unidades.

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Conversor de unidades**.
- 2 Selecciona el botón situado junto a **Conversión**.
- 3 Selecciona **Moneda** y, a continuación, **Guardar**.
- 4 Si es necesario, selecciona un botón de moneda, elige otra moneda y, a continuación, selecciona **Guardar**.
- 5 Selecciona el botón de la parte inferior de la pantalla que muestra los tipos de cambio de moneda.
- 6 Selecciona el cuadro situado junto a una moneda.
- 7 Introduce un valor y selecciona **Hecho**.
- 8 Selecciona **Aceptar**.

## Uso de la guía de idiomas

Utiliza la guía de idiomas para buscar y traducir palabras o frases.

Selecciona **Aplicaciones** > **Guía de idiomas**.


## Adquisición de la guía de idiomas

Tu dispositivo se suministra con una versión de demostración limitada de la guía de idiomas.

Para adquirir la versión completa de la guía de idiomas, visita <http://www.garmin.com/languageguide>.


## Selección de idiomas en la guía de idiomas

Puedes seleccionar los idiomas que deseas traducir cuando traduzcas palabras y frases.


- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Guía de idiomas**.
- 2 Selecciona  > **Idioma**.
- 3 Selecciona **Desde**, elige el idioma origen y selecciona **Guardar**.
- 4 Selecciona **A**, elige el idioma de destino y selecciona **Guardar**.

## Traducción de palabras y frases

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Guía de idiomas**.
- 2 Selecciona una categoría y subcategorías.

- 3 Si es necesario, selecciona **Q**, introduce una palabra clave y selecciona **Hecho**.
- 4 Selecciona una palabra o frase.
- 5 Selecciona  para escuchar la traducción.

## Uso del diccionario bilingüe

- 1 Selecciona **Aplicaciones** > **Guía de idiomas** > **Diccionarios bilingües**.
- 2 Selecciona un diccionario.
- 3 Si es necesario, selecciona **Q**, introduce una palabra y selecciona **Hecho**.
- 4 Selecciona una palabra.
- 5 Selecciona  para escuchar la traducción.


## Acerca del tráfico

### NOTIFICACIÓN

Garmin no se hace responsable de la precisión ni de la vigencia de la información de tráfico.

La información sobre el tráfico puede no estar disponible en todos los países o áreas. Para obtener más información sobre los receptores de tráfico y las zonas de cobertura, visita [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic).

En algunos paquetes se incluye un receptor de tráfico, integrado en el cable de alimentación del vehículo o el dispositivo, y es un accesorio opcional para todos los modelos.

- El dispositivo debe estar conectado a la alimentación del vehículo para recibir información sobre el tráfico.
- Para poder recibir información de tráfico, el receptor de tráfico con alimentación y el dispositivo tienen que estar situados en el rango de datos de una estación que transmita datos de tráfico.
- No es necesario que actives la suscripción incluida en el receptor de tráfico.
-  cambia de color para indicar la gravedad de los problemas de tráfico en la ruta o en la carretera por la que viajas en ese momento.
- Si tu dispositivo incluye una antena externa de tráfico, deberías dejarla siempre conectada para obtener la mejor recepción de tráfico.

## Recepción de datos de tráfico mediante un receptor de tráfico

### NOTIFICACIÓN

Los parabrisas atérmicos (metalizados) pueden perjudicar el rendimiento del receptor de tráfico.

Para recibir datos de tráfico mediante un receptor de tráfico, debes tener un cable de alimentación compatible con el tráfico. Si tu modelo de teléfono incluye una suscripción indefinida de tráfico, debes utilizar el cable de alimentación del vehículo incluido en la caja del dispositivo. Si tu modelo de dispositivo no incluye tráfico, debes comprar un accesorio receptor de tráfico de Garmin. Visita [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic) para obtener más información.

El dispositivo puede recibir señales de tráfico desde una estación que transmita datos de tráfico.

**NOTA:** en algunas áreas se puede recibir información sobre el tráfico desde estaciones de radio FM mediante tecnología HD Radio™.

- 1 Conecta el cable de alimentación compatible con el tráfico a una fuente de alimentación externa.
- 2 Conecta el cable de alimentación compatible con el tráfico al dispositivo.



Cuando estés dentro de una zona con cobertura de información de tráfico, el dispositivo mostrará la información del tráfico.

## Receptor de tráfico



①	Conector mini-USB
②	Conector de antena externa
③	Antena interna
④	LED de alimentación
⑤	Adaptador de alimentación del vehículo

### Acerca del icono de tráfico

Al recibir información de tráfico, aparecerá un icono de tráfico en el mapa. El icono de tráfico cambia de color para indicar la gravedad de los problemas de tráfico.

**Amarillo:** el tráfico fluye pero hay retenciones. Hay retenciones de tráfico moderadas.


**Gris:** la información sobre el tráfico no está disponible.

**Rojo:** el tráfico no fluye o fluye muy despacio. Hay grandes retenciones.

**Verde:** el tráfico es fluido.


## Tráfico en la ruta

Al calcular la ruta, el dispositivo examina el tráfico actual y optimiza automáticamente la ruta para ofrecer el trayecto más corto. Si se producen retenciones de tráfico importantes en la ruta mientras te desplazas por ella, el dispositivo recalcula la ruta de forma automática.

El icono de tráfico  cambia de color para indicar la gravedad de los problemas de tráfico en la ruta o la carretera por la que conduces en ese momento.

Puede que el dispositivo te dirija por una retención de tráfico si no existe una ruta alternativa mejor. El tiempo de retraso se añadirá a la hora estimada de llegada de manera automática.

### Visualización del tráfico en la ruta


1 Cuando estés navegando por una ruta, selecciona .

2 Selecciona **Tráfico en la ruta**.

Aparece una lista de eventos de tráfico, organizados por su ubicación en la ruta.

3 Selecciona un evento.

### Evitar tráfico en la ruta manualmente


1 En el mapa, selecciona .

2 Selecciona **Tráfico en la ruta**.

3 Si es necesario, utiliza las flechas para ver otras retenciones de tráfico en la ruta.

4 Selecciona  > **Evitar**.

### Tomar una ruta alternativa


1 Durante la navegación por una ruta en automóvil, selecciona .

2 Selecciona **Ruta alternativa**.

3 Selecciona una ruta.

### Visualización del tráfico en el mapa

El mapa de tráfico muestra los sentidos y las retenciones de tráfico en carreteras cercanas con códigos de color.

1 En el mapa, selecciona .

2 Selecciona **Incidencias**.

## Tráfico en la zona

### Búsqueda de retenciones de tráfico

1 En la página Mapa, selecciona .

2 Selecciona **Incidencias** > **Q**.

3 Selecciona un elemento de la lista.

4 Si hay más de una retención, utiliza las flechas para ver las demás retenciones.

### Visualización de un incidente de tráfico en el mapa

1 En el mapa, selecciona .

2 Selecciona **Incidencias**.

3 Selecciona un icono de tráfico.

## Descripción de los datos de tráfico

La leyenda de tráfico describe los iconos y colores que se usan en el mapa de tráfico.

1 En el mapa, selecciona  > **Tráfico**.

2 Selecciona **Leyenda**.

## Suscripciones de tráfico

### Activación de la suscripción

No es necesario que actives la suscripción incluida en el receptor de tráfico FM. La suscripción se activa automáticamente una vez que el dispositivo obtenga las señales de satélite mientras recibe las señales sobre el tráfico emitidas por el proveedor de servicios al que estés abonado.

### Añadir una suscripción

Puedes adquirir suscripciones de tráfico para otras regiones o países.

1 En el menú principal, selecciona **Tráfico**.

2 Selecciona **Suscripciones** > .

3 Escribe el ID de la unidad del receptor de tráfico FM.

4 Visita [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic) para adquirir una suscripción y obtener un código de 25 caracteres.

El código de suscripción de tráfico no se puede reutilizar. Es necesario que obtengas un código nuevo cada vez que renueves el servicio. Si posees varios receptores de tráfico FM, tienes que obtener un código nuevo para cada uno de ellos.

5 Selecciona **Siguiente** en el dispositivo.

6 Introduce el código.

7 Selecciona **Hecho**.

## Desactivación del tráfico

1 Selecciona **Configuración** > **Tráfico**.

2 Desactiva la casilla de verificación **Tráfico**.

El dispositivo dejará de recibir datos sobre el tráfico en directo, pero seguirá evitando las áreas con retenciones potenciales mediante la función trafficTrends™, si está activada ([trafficTrends™](#)).

## Gestión de datos

### Gestión de datos

Puedes almacenar archivos en el dispositivo. Este dispone, además, de una ranura de tarjeta de memoria para almacenar datos adicionales.

**NOTA:** el dispositivo no es compatible con Windows® 95, 98, Me, Windows NT® ni Mac® OS 10.3 ni ninguna versión anterior.

## Tipos de archivo

El dispositivo admite los siguientes tipos de archivos.

- Mapas y archivos de waypoint GPX del software de mapas myGarmin™, incluidos MapSource®, BaseCamp™ y HomePort™ ([Puntos de interés personalizados](#)).
- Archivos de puntos de interés personalizados GPI del POI Loader de Garmin ([Instalación de POI Loader](#)).

## Acerca de las tarjetas de memoria

Puedes adquirir tarjetas de memoria en un establecimiento de productos electrónicos o comprar software de mapas preinstalados de Garmin ([www.garmin.com/trip\\_planning](http://www.garmin.com/trip_planning)). Además de para almacenar mapas y datos, la tarjeta de memoria se puede utilizar para guardar archivos como mapas, imágenes, geocachés, rutas, waypoints y POI personalizados.

### Instalación de la tarjeta de memoria

El dispositivo es compatible con microSD™ y con tarjetas de memoria microSDHC.

- 1 Introduce una tarjeta de memoria en la ranura del dispositivo.
- 2 Presiónala hasta que se oiga un clic.

## Conexión del dispositivo a un ordenador

Puedes conectar el dispositivo al ordenador a través del cable USB suministrado.

- 1 Enchufa el extremo pequeño del cable USB en el puerto del dispositivo.
- 2 Enchufa el extremo más grande del cable USB en un puerto del ordenador.

En la pantalla del dispositivo aparecerá una imagen de un dispositivo conectado a un ordenador.

En función del sistema operativo del ordenador, el dispositivo aparecerá como dispositivo portátil, unidad extraíble o volumen extraíble.

## Transferencia de datos desde el ordenador

- 1 Conecta el dispositivo a tu ordenador ([Conexión del dispositivo a un ordenador](#)).

En función del sistema operativo del ordenador, el dispositivo aparecerá como dispositivo portátil, unidad extraíble o volumen extraíble.

- 2 En el ordenador, abre el explorador de archivos.
- 3 Selecciona un archivo.
- 4 Selecciona **Editar > Copiar**.
- 5 Busca una carpeta del dispositivo.

**NOTA:** si se trata de una unidad o volumen extraíble, no debes colocar archivos en la carpeta Garmin.

- 6 Selecciona **Editar > Pegar**.

### Desconexión del cable USB

Si el dispositivo está conectado al ordenador como unidad o volumen extraíble, debes desconectarlo del ordenador de forma segura para evitar la pérdida de datos. Si el dispositivo está conectado al ordenador Windows como dispositivo portátil, no es necesario desconectarlo de forma segura.

- 1 Realiza una de estas acciones:
  - Para ordenadores con Windows, selecciona el icono **Quitar hardware de forma segura** situado en la bandeja del sistema y, a continuación, selecciona el dispositivo.
  - Para ordenadores con Mac, arrastra el icono del volumen a la papelera.

- 2 Desconecta el cable del ordenador.

## Eliminación de archivos

### NOTIFICACIÓN

Si no conoces la función de un archivo, no lo borres. La memoria del dispositivo contiene archivos de sistema importantes que no se deben borrar.

- 1 Abre la unidad o el volumen **Garmin**.
- 2 Si es necesario, abre una carpeta o volumen.
- 3 Selecciona un archivo.
- 4 Pulsa la tecla **Suprimir** en el teclado.

## Personalización del dispositivo

### Configuración de mapa y vehículo

Selecciona **Configuración > Mapa y vehículo**.

**Vehículo:** cambia el icono para representar tu posición en el mapa. Visita <http://www.garmin.com> para obtener más iconos.

**Vista del mapa de Conducción:** establece la perspectiva del mapa.

**Nivel de detalle:** establece el nivel de detalle en el mapa. Si se muestran más detalles, el mapa podría dibujarse más lentamente.

**Tema de mapas:** cambia el color de la cartografía.

**Botones del mapa:** establece los iconos que se incluirán en el mapa. Pueden incluirse hasta dos iconos en el mapa.

**Capas de mapa:** establece la información que aparece en el mapa ([Personalización de las capas de mapa](#)).

**Controles:** establece el diseño de los controles del mapa.

**misMapas:** establece qué mapas instalados utiliza el dispositivo.

### Activación de mapas

Es posible activar los productos de mapas instalados en el dispositivo.

**SUGERENCIA:** para adquirir productos de mapas adicionales, visita [www.garmin.com/us/maps](http://www.garmin.com/us/maps).

- 1 Selecciona **Configuración > Mapa y vehículo > misMapas**.
- 2 Selecciona un mapa.

### Configuración de navegación

Selecciona **Configuración > Navegación**.

**Modo de cálculo:** establece las preferencias de ruta.

**Recálculo desvío ruta:** establece el modo en el que el dispositivo recalculará una ruta si te desvías.

**Elementos a evitar:** establece las características de carretera a evitar en una ruta.

**Elementos a evitar personalizados:** te permite evitar carreteras o áreas específicas.

**Desvíos avanzados:** establece la longitud del desvío.

**Modo seguro:** desactiva todas las funciones que exigen mayor atención por parte del operador y que pueden distraer durante la conducción.

**Simulador GPS:** impide que el dispositivo reciba señales de GPS y prolonga la duración de la batería.

### Modo de cálculo

Selecciona **Configuración > Navegación > Modo de cálculo**.

El cálculo de la ruta se basa en los datos de velocidad de la carretera y los datos de aceleración del vehículo para una ruta determinada.

**Vía rápida:** calcula las rutas más rápidas, pero en las que tal vez se recorra una distancia mayor.

**Distancia más corta:** calcula las rutas más cortas en distancia pero que quizá se tarden más en recorrer.

**Fuera de carretera:** calcula una línea directa desde la ubicación al destino.

**Carreteras con curvas:** calcula las rutas en las que se prefieren carreteras con curvas.

**NOTA:** esta función no está disponible en todos los modelos de dispositivo.

## Configuración de la pantalla

Para abrir la página de configuración de la pantalla, en el menú principal, selecciona **Configuración > Pantalla**.

**Modo de color:** cambia el brillo de la pantalla. Si se reduce el brillo, puede prolongarse la duración de la batería.

**Desconexión de pantalla:** establece la cantidad de tiempo de inactividad tras la que el dispositivo pasará al modo de suspensión.

**Brillo:** ajusta el brillo de la pantalla.

**Captura pantalla:** te permite capturar una imagen de la pantalla del dispositivo. Las capturas de pantalla se almacenan en la carpeta **Screenshot** del almacenamiento del dispositivo.

## Configuración de Bluetooth

Selecciona **Configuración > Bluetooth**.

**Bluetooth:** activa la tecnología inalámbrica Bluetooth.

**Buscar dispositivos:** busca dispositivos Bluetooth cercanos.

**Nombre descriptivo:** permite introducir un nombre descriptivo que diferencie tu dispositivo de otros con la tecnología inalámbrica Bluetooth.

### Desactivación de Bluetooth

1 Selecciona **Configuración > Bluetooth**.

2 Selecciona **Bluetooth**.

## Configuración del tráfico

Para abrir la página de configuración del tráfico, en el menú principal, selecciona **Configuración > Tráfico**.

**Tráfico:** activa el tráfico.

**Suscripciones:** muestra una lista con las suscripciones de tráfico actuales.

**trafficTrends:** consulta la [trafficTrends™](#).

### Acerca de las suscripciones de tráfico

Puedes adquirir suscripciones adicionales o una renovación si tu suscripción ha finalizado. Visita <http://www.garmin.com/traffic>.

### Visualización de las suscripciones de tráfico

Selecciona **Configuración > Tráfico > Suscripciones**.

### trafficTrends™

Si se activa la función trafficTrends el dispositivo utiliza el historial de información del tráfico para calcular rutas más eficaces.

**NOTA:** pueden calcularse distintas rutas en función de las tendencias del tráfico del día de la semana o de la hora del día.

### Desactivación de trafficTrends

Para evitar que el dispositivo registre o comparta datos del tráfico, debes desactivar trafficTrends.

Selecciona **Configuración > Tráfico > trafficTrends**.

## Configuración de las unidades y la hora

Para abrir la página de configuración de las unidades y la hora, en el menú principal seleccione **Configuración > Unidades y hora**.

**Hora actual:** establece la hora del dispositivo.

**Formato de tiempo:** permite seleccionar el formato de 12 horas, 24 horas o UTC.

**Unidades:** establece la unidad de medida que se utilizará para las distancias.

## Configuración de idioma y teclado

Selecciona **Configuración > Idioma y teclado**

**Idioma de la voz:** cambia el idioma de las indicaciones de voz.

**Idioma del texto:** cambia todo el texto en pantalla al idioma seleccionado.

**NOTA:** al cambiar el idioma del texto, no se modifica el idioma de la cartografía o de los datos introducidos por el usuario, como los nombres de las calles.

**Idioma del teclado:** establece el idioma del teclado.

**Tipo de teclado:** establece el tipo de teclado.

**Teclado con adaptación de modo:** cambia el tipo de teclado al cambiar los modos de transporte.

## Configuración del dispositivo y de la privacidad

Para abrir la configuración del dispositivo, selecciona **Configuración > Dispositivo**.

**Acerca de:** muestra el número de la versión de software, el número de ID de la unidad e información sobre varias funciones de software adicionales.

**EULA:** muestra los acuerdos de licencia del usuario final.

**NOTA:** necesitarás esta información para actualizar el software del sistema o comprar datos de mapas adicionales.

**Informe de posición:** comparte tu información de posición con Garmin para mejorar el contenido.

**Historial de viajes:** permite al dispositivo registrar información para las funciones de myTrends, Lugares visitados y Registro de ruta.

**Suprimir historial de viajes:** suprime el historial de viajes de las funciones myTrends, Lugares visitados y Registro de ruta.

## Configuración de alertas de proximidad

Selecciona **Configuración > Alertas de proximidad**.

**Audio:** establece el estilo de alerta que se reproduce cuando te acercas a puntos de proximidad.

**Alertas:** establece el tipo de puntos de proximidad para los que se reproducen alertas.

## Restablecimiento de la configuración

Es posible restablecer una categoría de parámetros o todos los parámetros a los valores predeterminados de fábrica.

1 Selecciona **Configuración**.

2 Si es necesario, selecciona una categoría de configuración.

3 Selecciona **≡ > Restablecer**.

## Apéndice

### Cables de alimentación

El dispositivo recibe alimentación de cuatro formas.

- Cable de alimentación para motocicleta

- Cable de alimentación del vehículo
- Cable USB
- Adaptador de CA (accesorio opcional)

### Carga del dispositivo

Puedes cargar la batería del dispositivo utilizando cualquiera de estos métodos:

- Conecta el dispositivo al cable de alimentación del vehículo.
- Conecta el dispositivo al cable de alimentación de la motocicleta.
- Conecta el dispositivo al ordenador con el cable USB suministrado.
- Conecta el dispositivo a un accesorio de adaptador de alimentación opcional, como un adaptador de pared.

### Cuidados del dispositivo

#### NOTIFICACIÓN

Evita que el dispositivo se caiga.

No guardes el dispositivo en lugares en los que pueda quedar expuesto durante periodos prolongados a temperaturas extremas, ya que podría sufrir daños irreversibles.

No utilices nunca un objeto duro o puntiagudo sobre la pantalla táctil, ya que esta se podría dañar.

### Limpieza de la carcasa externa

#### NOTIFICACIÓN

No utilices disolventes ni productos químicos que puedan dañar los componentes plásticos.

- 1 Limpia la carcasa externa del dispositivo (sin tocar la pantalla táctil) con un paño humedecido en una solución suave de detergente.
- 2 Seca el dispositivo.

### Limpieza de la pantalla táctil

- 1 Utiliza un paño limpio y suave que no suelte pelusa.
- 2 Si es necesario, humedece ligeramente el paño con agua.
- 3 Si utilizas un paño humedecido, apaga el dispositivo y desconéctalo de la alimentación.
- 4 Frota suavemente la pantalla con el paño.

### Evitar robos

- Retira el dispositivo y el soporte de montaje de la vista cuando no los estés utilizando.
- Elimina los residuos dejados por la ventosa en el parabrisas.
- No guardes la unidad en la guantera.
- Registra el dispositivo en <http://my.garmin.com>.

### Cambio del fusible del cable de alimentación del vehículo

#### NOTIFICACIÓN

Al sustituir el fusible, no pierdas ninguna de las piezas pequeñas y asegúrate de volver a colocarlas en el lugar correcto. El cable de alimentación del vehículo no funciona a menos que se monte correctamente.

Si el dispositivo no se carga en el vehículo, puede que tengas que cambiar el fusible que se encuentra en el extremo del adaptador para vehículo.

- 1 Desatornilla la pieza del extremo ①.



**SUGERENCIA:** es posible que necesites usar una moneda para retirar la pieza del extremo.

- 2 Retira la pieza del extremo, el extremo plateado ② y el fusible ③.
- 3 Instala un fusible rápido de 2 A.
- 4 Coloca el extremo plateado en la pieza del extremo.
- 5 Vuelve a atornillar la pieza del extremo en el cable de alimentación del vehículo ④.

### Montaje en el salpicadero

#### NOTIFICACIÓN

El adhesivo de montaje permanente es extremadamente difícil de quitar una vez pegado.

Utiliza el disco para montaje para montar el dispositivo en el salpicadero y cumplir con determinadas normas estatales. Consulta [www.garmin.com](http://www.garmin.com) para obtener más información.

- 1 Limpia y seca la parte del salpicadero en la que vayas a colocar el disco.
- 2 Retira la lámina del adhesivo de la parte inferior del disco.
- 3 Coloca el disco en el salpicadero.
- 4 Retira la cubierta de plástico transparente de la parte superior del disco.
- 5 Coloca el soporte con ventosa en la parte superior del disco.
- 6 Mueve la palanca hacia abajo (hacia el disco).

### Retirada del dispositivo, el soporte de sujeción y el soporte de montaje

#### Retirada del dispositivo del soporte de sujeción

- 1 Presiona la pestaña de la parte superior del soporte de sujeción.
- 2 Inclina el dispositivo hacia delante.

#### Retirada del soporte de sujeción del soporte de montaje

- 1 Gira el soporte de sujeción a derecha o izquierda.
- 2 Aplica presión hasta que el agujero del soporte de sujeción libere la bola del soporte.

#### Retirada de la ventosa del parabrisas

- 1 Mueve la palanca de la ventosa hacia ti.
- 2 Tira de la pestaña de la ventosa hacia ti.

### Compra de mapas adicionales

- 1 Visita la página del dispositivo en ([www.garmin.com](http://www.garmin.com)).
- 2 Haz clic en la ficha **Mapas**.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en pantalla.

### Radars

#### NOTIFICACIÓN

Garmin no se hace responsable de la precisión ni de las consecuencias de la utilización de los puntos de interés (POI) personalizados o de las bases de datos de radares.

**NOTA:** esta función no está disponible para todas las regiones ni todos los modelos de producto.



La información acerca de las ubicaciones de los radares y de los límites de velocidad está disponible en algunas áreas para determinados modelos de producto. Visita [www.garmin.com/safetycameras](http://www.garmin.com/safetycameras) para comprobar la disponibilidad y la compatibilidad o para adquirir una suscripción o una actualización única. Puedes comprar una nueva región o ampliar una suscripción existente en cualquier momento.

Puedes actualizar los radares para obtener una suscripción a los radares existentes visitando <http://my.garmin.com>. Para recibir la información más reciente sobre radares, debes actualizar tu dispositivo con frecuencia.

En el caso de algunos dispositivos y regiones, los datos básicos sobre radares podrían suministrarse con el dispositivo. Entre estos datos no se incluyen actualizaciones ni ninguna suscripción.

## Puntos de interés personalizados

Los POI personalizados son puntos personalizados en el mapa. Pueden contener alertas que te informan si te encuentras cerca de un punto fijado o si te desplazas a mayor velocidad de la indicada.

### Instalación de POI Loader

Puedes crear o descargar listas de POI personalizados en el ordenador e instalarlas en el dispositivo mediante el software POI Loader.

- 1 Visita [www.garmin.com/poiloader](http://www.garmin.com/poiloader).
- 2 Sigue las instrucciones que se muestran en pantalla.

### Uso de los archivos de ayuda de POI Loader

Para obtener más información sobre POI Loader, consulta el archivo de ayuda.

Con POI Loader abierto, haz clic en **Ayuda**.

### Búsqueda de puntos de interés personalizados

Antes de buscar puntos de interés personalizados, debes cargarlos en el dispositivo mediante el software POI Loader ([Instalación de POI Loader](#)).

- 1 Selecciona **Destino > Categorías**.
- 2 Desplázate a la sección Otras categorías y selecciona una categoría.

## Compra de accesorios

Visita <http://buy.garmin.com>.

# Solución de problemas

## El dispositivo no detecta señales de satélite.

- Comprueba que el simulador GPS esté apagado ([Configuración de navegación](#)).
- Mantén el dispositivo fuera de cualquier aparcamiento y lejos de edificios y árboles altos.
- Permanece parado durante varios minutos.

## El dispositivo no se carga en mi vehículo

- Comprueba el fusible del cable de alimentación del vehículo ([Cambio del fusible del cable de alimentación del vehículo](#)).
- Comprueba que el vehículo esté en marcha y que haya suministro de alimentación a la salida de alimentación.
- Comprueba que la temperatura interior del vehículo está entre 0 ° y 45 °C (entre 32 ° y 113 °F).
- Comprueba que el fusible no está roto en la fuente de alimentación del vehículo.

## La batería no dura mucho tiempo cargada

- Reduce el brillo de la pantalla ([Configuración de la pantalla](#)).
- Reduce el tiempo de desconexión de pantalla ([Configuración de la pantalla](#)).
- Reduce el volumen ([Ajuste del volumen](#)).
- Desactiva la tecnología inalámbrica Bluetooth ([Desactivación de Bluetooth](#)).
- Pon el dispositivo en modo de suspensión cuando no los utilices ([Entrada y salida del modo de suspensión](#)).
- Mantén el dispositivo protegido de las temperaturas extremas.
- No dejes el dispositivo expuesto a la luz solar directa.

## El indicador de batería no parece preciso

- 1 Descarga completamente la batería del dispositivo.
- 2 Carga la batería del dispositivo completamente sin interrumpir el ciclo de carga.

## El dispositivo no aparece como unidad extraíble en el ordenador

En la mayoría de los ordenadores con Windows, el dispositivo se conecta mediante Media Transfer Protocol (MTP). En el modo MTP, el dispositivo aparece como un dispositivo portátil y no como una unidad extraíble. El modo MTP es compatible con Windows 7, Windows Vista® y Windows XP Service Pack 3 con Windows Media Player 10.

## El dispositivo no aparece como dispositivo portátil en el ordenador

En los ordenadores Mac y algunos ordenadores Windows, el dispositivo se conecta mediante el modo de almacenamiento masivo USB. En el modo de almacenamiento masivo USB, el dispositivo aparece como una unidad o volumen extraíble y no como un dispositivo portátil. Versiones de Windows anteriores a Windows XP Service Pack 3 usan el modo de almacenamiento masivo USB.

## El dispositivo no aparece como dispositivo portátil ni como unidad o volumen extraíble en el ordenador

- 1 Desconecta el cable USB del ordenador.
- 2 Apaga el dispositivo.
- 3 Conecta el cable USB a un puerto USB del ordenador y al dispositivo.

**SUGERENCIA:** el dispositivo debe conectarse a un puerto USB y no a un concentrador USB.

El dispositivo se debe encender automáticamente y activar el modo MTP o el modo de almacenamiento masivo USB. En la pantalla del dispositivo aparecerá una imagen de un dispositivo conectado a un ordenador.



# Índice

## Símbolos

¿Dónde estoy? 6, 10

## A

accesorios 19  
accesos directos 4  
añadir 4  
borrar 4  
advertencia de combustible bajo 9  
alarma 14  
alertas  
audio 17  
puntos de proximidad 17  
radares 17  
tráfico 9  
alertas de puntos de  
proximidad, configuración 17  
aparcamiento 6  
último punto 13  
archivos  
tipos admitidos 16  
transferir 16  
audio, puntos de proximidad 17  
auriculares, vincular 10  
auriculares inalámbricos 10  
ayuda. 11 *Consulta también* departamento de asistencia

## B

barra de búsqueda 4  
batería  
cargar 4, 18, 19  
optimizar 19  
problemas 19  
BluetoothTecnología, desactivar 17  
borrar  
categorías de servicio 13  
dispositivo Bluetooth vinculado 11  
registros de servicios 13  
rutas 11  
todos los datos del usuario 16  
botón de encendido 3  
botones en pantalla 4  
brillo 3  
brújula 13  
buscar ubicaciones. 4 *Consulta también*  
ubicaciones  
buscar en el mapa 5  
categorías 4  
ciudades 5  
coordenadas 5  
cruces 5  
direcciones 5  
mediante el mapa 5  
búsqueda rápida 4

## C

cables  
alimentación 17  
soporte para motocicleta 1  
cables de alimentación 17  
cambiar el fusible 18  
calculadora 14  
cámaras, seguridad 18  
cambiar la zona de búsqueda 5  
cambiar nombre de rutas 11  
capturas de pantalla 17  
carga del dispositivo 18, 19  
cargar el dispositivo 4  
casa  
editar ubicación 6  
establecer ubicaciones 5  
ir a 6  
llamar 11  
número de teléfono 11  
clasificar, puntos de interés 5  
combustible, rastreo 8

configuración 16, 17  
configuración de la hora 4, 17  
configuración de la pantalla 17  
convertor de unidades 14  
convertir  
moneda, convertir 14  
unidades 14  
coordenadas 5  
cruces, buscar 5  
cuidados del dispositivo 18

## D

datos de la ruta, restablecer 10  
datos de usuario 15  
borrar 16  
departamento de asistencia 11  
desconectar, dispositivo Bluetooth 11  
destinos. *Consulta* ubicaciones  
desvíos 7  
avanzados 8  
desvíos avanzados 8  
direcciones, buscar 5

## E

elementos a evitar  
área 8  
borrar 8  
carretera 8  
desactivar 8  
funciones de carretera 8  
personalizar 8  
enviar ubicaciones 6  
EULA 17  
extras, puntos de interés personalizados 19

## F

fusible, cambiar 18

## G

Garmin Express 3  
actualizar software 3  
registrar el dispositivo 3  
geocaching 5  
GPS 3, 4  
guardar, localización actual 6

## H

historial de servicio  
borrar 13  
categorías 13  
editar 13  
registros 13  
historial de viajes 17

## I

iconos, tráfico 15  
ID de unidad 17  
idioma  
teclado 17  
voz 17  
idioma de la voz 17  
indicación de voz 10  
indicaciones 9  
indicaciones de conducción 9  
información de ruta, ver 9  
informar de errores de POI 5  
ir a casa 6

## L

latitud y longitud 5  
limpiar el dispositivo 18  
limpiar la pantalla táctil 18  
lista de giros 9  
llamadas 10  
casa 11  
contactos 10  
historial 11  
llamada en espera 11  
marcación 10  
realizar 10  
responder 11

llamadas de teléfono 10  
llamada en espera 11  
marcación por voz 11  
marcar 11  
responder 11  
silenciar 11  
llamadas telefónicas con manos libres 10

## M

mapa 7  
campo de datos 9  
mapas 16  
actualizar 3  
buscar 5  
comprar 18  
condiciones del tráfico 15  
disposición de datos de mapas 9  
informar de errores 5  
nivel de detalle 16  
nūMaps Guarantee 3  
nūMaps Lifetime 3  
tema 16  
ver rutas 9  
marcación 10  
modo de suspensión 3, 13  
modos de transporte 4  
automóvil 4  
cambiar 11  
motocicleta 4  
montaje en el salpicadero 18  
montar el dispositivo  
automóvil 2  
controles 18  
motocicleta 1  
retirar del soporte 2, 18  
ventosa 18  
myTrends, rutas 8

## N

navegación 7  
configuración 16  
fuera de carretera 8  
previsualizar rutas 7  
navegar fuera de carretera 8  
nūMaps Guarantee 3  
nūMaps Lifetime 3  
número de ID 17

## O

ordenador, conectar 16, 19

## P

pantalla, brillo 3  
personalizar, elementos a evitar 8  
personalizar el dispositivo 16  
perspectiva del mapa 9  
planificador de rutas 11  
editar una ruta 11  
POI. 19 *Consulta también* punto de interés (POI)  
POI Loader 19  
POI personalizados 19  
presión de los neumáticos  
alertas 13  
modo de suspensión 13  
perfiles 12  
sensores 12  
procesador de ruta 9  
restablecer información 10  
puntos de interés (POI Loader) 19  
puntos de interés (POI)  
clasificar 5  
extras 19  
personalizar 19  
POI Loader 19

## R

radares, suscripciones 18  
registrar el dispositivo 3  
registrar el producto 3  
registro de ruta, ver 9

- reloj **13**
- responder llamadas **11**
- restablecer
  - datos de la ruta **10**
  - dispositivo **3**
- restablecer la configuración **17**
- retirada del soporte de sujeción **18**
- robos, evitar **18**
- rutas
  - añadir un punto **7**
  - calcular **7**
  - detener **7**
  - iniciar **6, 7**
  - modo de cálculo **7, 16**
  - myTrends **8**
  - nuevo cálculo **15**
  - omitir un punto **7**
  - sugeridas **8**
  - vista previa **7**
  - visualización en el mapa **9**

## S

- señales del satélite
  - adquirir **3**
  - ver **4**
- servicios de salida **8**
  - buscar **8**
- siguiente giro **9**
- software
  - actualizar **3**
  - versión **17**
- solución de problemas **19**
- soporte de sujeción, retirar **18**
- soporte para motocicleta, cables **1**

## T

- tarjeta de memoria **16**
- tarjeta microSD, instalar **16**
- teclado **4**
  - idioma **17**
  - tipo **17**
- tecnología Bluetooth **10**
  - activar **10**
  - borrar un dispositivo vinculado **11**
  - configuración **17**
  - desconectar un dispositivo **11**
- teléfono, vincular **10**
- TracBack **12**
- trafficTrends **17**
  - desactivar **17**
- tráfico **14, 15, 17**
  - activar suscripción **15**
  - alertas **9**
  - añadir suscripciones **15**
  - búsqueda de retenciones de tráfico **15**
  - datos **15**
  - desactivar **15**
  - evitar **15**
  - iconos **15**
  - incidentes **15**
  - problemas **15**
  - recalcular rutas **15**
  - recálculo de la ruta **15**
  - receptor **14, 15**
  - ruta alternativa **15**
  - trafficTrends **17**

## U

- ubicación actual **10**
- ubicaciones **4, 5, 13**
  - actual **6**
  - actuales **10**
  - buscar **5**
  - editar **5**
  - enviar al dispositivo **6**
  - establecer la ubicación de casa **5**
  - guardar **6**
  - llamar **10**
  - simuladas **6**
  - últimos encontrados **6**

- ubicaciones encontradas recientemente **6**
- ubicaciones guardadas **6, 7, 11**
  - borrar **6**
  - categorías **6**
  - editar **6**
- Ubicaciones guardadas **6**
- ubicaciones simuladas **6**
- USB, desconectar **16**

## V

- ventosa **18**
- vincular
  - auriculares **10**
  - borrar un dispositivo vinculado **11**
  - desconectar **11**
  - teléfono **10**
- VIRB mando a distancia **13**
- vista de mapa en 2D **9**
- vista de mapa en 3D **9**
- vista del mapa
  - 2D **9**
  - 3D **9**
- visualización de cruces **9**
- volumen, ajustar **3**



+43 (0) 820 220230



+ 32 2 672 52 54



0800 770 4960



1-866-429-9296



+385 1 5508 272  
+385 1 5508 271



+420 221 985466  
+420 221 985465



+ 45 4810 5050



+ 358 9 6937 9758



+ 331 55 69 33 99



+ 39 02 36 699699



(+52) 001-855-792-7671



0800 0233937



+47 815 69 555



00800 4412 454  
+44 2380 662 915



(+35) 1214 447 460



+386 4 27 92 500



0861 GARMIN (427 646)  
+27 (0)11 251 9999



+34 93 275 44 97



+ 46 7744 52020



+886 2 2642-9199 ext 2



0808 238 0000  
+44 (0) 870 8501242



+49 (0)180 6 427646  
20 ct./Anruf. a. d.  
deutschen Festnetz,  
Mobilfunk max. 60 ct./Anruf



913-397-8200  
1-800-800-1020